



CRACK PREVIOUS MCQ

বইটির বৈশিষ্ট্য:

- বিসিএস পরীক্ষার সিলেবাস অনুযায়ী সাজানো
- চাকরির পরীক্ষার সকল সাবজেক্টের একক বই
- বিগত ৩০ বছরের সকল পরীক্ষার এমসিকিউ'র সংকলন
- এমসিকিউগুলো সাবজেক্টওয়াইজ ও চ্যাপ্টারওয়াইজ গোছানো
- পুনরাবৃত্তি বিবর্জিত ও পুরাতন প্রশ্নগুলো আপডেট তথ্য দিয়ে প্রতিস্থাপিত

Md. Ahasanur Haque Saikat Talukder

CRACK PUBLICATIONS

CRACK PREVIOUS MCQ

উদ্ভিদের শারীরবৃত্তীয় কার্যাবলি	১৭৮৭	শ্বসনতন্ত্র ও রেচনতন্ত্র	১৮০০
প্লাস্ট নিউট্রেশন	১৭৮৯	স্নায়ু ও স্নায়ুরোগ	১৮০১
প্রাণিজগতের শ্রেণিবিন্যাস	১৭৯০	পরিপাক ও পরিপাকতন্ত্র	১৮০২
মানবদেহ	১৭৯৪	গ্রন্থি ও হরমোন	১৮০৪
রক্ত	১৭৯৫	খাদ্য ও পুষ্টি	১৮০৫
রক্তের কাজ	১৭৯৬	ভিটামিন	১৮০৭
রক্ত সঞ্চালন ও চাপ	১৭৯৮	খনিজ লবণ	১৮১০
হৃদপিণ্ড ও হৃদরোগ	১৭৯৯		
আধুনিক বিজ্ঞান (০৫ মার্কস)			১৮১১ - ১৮৩৯
মা ও শিশু স্বাস্থ্য	১৮১১	পারমাণবিক শক্তি	১৮২৬
রোগের কারণ ও প্রতিকার	১৮১৪	মহাবিশ্ব	১৮২৭
ইম্যুনাইজেশন ও ভ্যাকসিনেশন	১৮১৭	মহাকাশযান ও কৃত্রিম উপগ্রহ	১৮৩০
বিবর্তন	১৮২০	সৌরজগৎ	১৮৩২
ভৌত বিজ্ঞানের উন্নয়ন	১৮২০	পৃথিবী	১৮৩৫
ইলেকট্রনিক্স	১৮২৩	বায়ুমন্ডল	১৮৩৭
আধুনিক পদার্থবিজ্ঞান	১৮২৪	বারিমন্ডল	১৮৩৮
ফোটন, আপেক্ষিকতাবাদ ও হিগের কণা	১৮২৫	জোয়ার-ভাটা	১৮৩৯

কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি (১৫ মার্কস)

কম্পিউটার (১০ মার্কস)			১৮৪০ - ১৮৯৭
কম্পিউটারের ইতিহাস	১৮৪০	কম্পিউটার মেমোরি	১৮৫৫
কম্পিউটারের প্রজন্ম	১৮৪১	কম্পিউটার সফটওয়্যার	১৮৬৩
কম্পিউটারের প্রকারভেদ	১৮৪২	অপারেটিং সিস্টেম	১৮৬৯
কম্পিউটারের পারঙ্গমতা	১৭৪৩	মাইক্রোসফট অফিস	১৮৭৩
এমবেডেড কম্পিউটার	১৮৪৪	কম্পিউটার প্রোগ্রাম	১৮৮০
কম্পিউটার হার্ডওয়্যার	১৮৪৪	কম্পিউটারের নম্বর ব্যবস্থা	১৮৮৭
কম্পিউটার পেরিফেরালস	১৮৪৯	ডেটাবেজ সিস্টেম	১৮৯৩
তথ্যপ্রযুক্তি (০৫ মার্কস)			১৮৯৭ - ১৯২৮
তথ্যপ্রযুক্তির বড় প্রতিষ্ঠান ও তাঁদের সেবা বা তথ্যসমূহ	১৮৯৭	রোবোটিক্স	১৯১৮
ডেটা কমিউনিকেশন সিস্টেম	১৮৯৮	মোবাইল ফোন প্রযুক্তির বৈশিষ্ট্যসমূহ	১৯১৯
কম্পিউটার নেটওয়ার্ক	১৯০২	সেলুলার ডাটা নেটওয়ার্ক	১৯২০
ক্লায়েন্ট সার্ভার ম্যানেজমেন্ট	১৯০৬	স্মার্টফোন	১৯২১
ইন্টারনেট	১৯০৭	সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং	১৯২২
ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েব	১৯১২	ই-কমার্স	১৯২৩
ক্লাউড কম্পিউটিং	১৯১৫	সাইবার অপরাধ	১৯২৪
নিত্য প্রয়োজনীয় কম্পিউটিং প্রযুক্তি	১৯১৬	দৈনন্দিন জীবনে কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি	১৯২৬

কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি (১৫ মার্কস)

COMPUTER & INFORMATION TECHNOLOGY

প্রথম ভাগ

কম্পিউটার

১০ মার্কস

কম্পিউটারের ইতিহাস

০১. অ্যাবাকাস কী? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৬]
 ক. সুমিষ্ট ফল খ. ক্ষুদ্র দেশ গ. গণনা যন্ত্র ঘ. ভাইরাসঘটিত রোগ উত্তর: গ
০২. বিশ্বের প্রথম ক্যালকুলেটিং ডিভাইস কোনটি? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Abacus খ. Clock গ. Analog Computer ঘ. Differential Engine উত্তর: ক
০৩. অ্যাবাকাস দিয়ে কী করা হয়? [সিটি ব্যাংকের এমটিও: ১১]
 ক. গাণিতিক হিসাব খ. জুর মাপা গ. রোগ নির্ণয় ঘ. ওজন মাপা উত্তর: ক
০৪. অ্যাবাকাস কোন দেশে আবিষ্কৃত হয়েছিল? [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
 ক. আমেরিকা খ. চীন গ. জাপান ঘ. কোরিয়া উত্তর: খ
০৫. কে বিশ্বের প্রথম যান্ত্রিক বা ডিজিটাল ক্যালকুলেটর তৈরি করেন? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. চার্লস ব্যাবেজ খ. লাইবনিৎস গ. জর্জ বুল ঘ. ডরফেল্ট উত্তর: খ
০৬. কম্পিউটার একটি - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৩]
 ক. হিসাবযন্ত্র খ. সিদ্ধান্ত গ্রহণের যন্ত্র গ. সমস্যা সমাধানের যন্ত্র ঘ. হিসাব পরীক্ষার যন্ত্র উত্তর: ক
০৭. পৃথিবীর প্রথম কম্পিউটিং মেশিন 'Analytical Engine' এর নকশাকারী কে? [আইএফআইসি ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
 ক. ভন নিউম্যান খ. স্যার আইজ্যাক নিউটন গ. চার্লজ ব্যাবেজ ঘ. বিল গেটস উত্তর: গ
০৮. Who is the father of computer? / কম্পিউটারের জনক বলা হয় - [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৭]
 ক. চার্লস ব্যাবেজ খ. স্টিফেন হকিং গ. আলফ্রেড নোবেল ঘ. আইনস্টাইন উত্তর: ক
০৯. চার্লস ব্যাবেজ কোন বিষয়ের অধ্যাপক ছিলেন? [তথ্য মন্ত্রণালয়ের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ০১]
 ক. সমাজবিজ্ঞান খ. পদার্থবিদ্যা গ. গণিতশাস্ত্র ঘ. মনোবিজ্ঞান উত্তর: গ
১০. কম্পিউটার আবিষ্কারক হলেন - [জারাবোর'র সহকারী রাজস্ব কর্মকর্তা: ১৫]
 ক. রনজন খ. জন এল. বেয়ার্ড গ. হফম্যান ঘ. কেউই নন উত্তর: ঘ
১১. কম্পিউটার কে আবিষ্কার করেন? [২০তম বিসিএস]
 ক. উইলিয়াম অটরেড খ. ব্রেইসি প্যাসকেল গ. হাওয়ার্ড আইকিন ঘ. আবাকাস উত্তর: গ
১২. প্রথম ডিজিটাল কম্পিউটারের আবিষ্কারক - [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ০৯]
 ক. William Otrerd খ. Abacus গ. Blais Pascal ঘ. Haward Iikin উত্তর: ঘ
১৩. বিশ্বের সর্বপ্রথম ডিজিটাল ইলেকট্রনিক কম্পিউটার কোনটি? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Mark-1 খ. EDVAC গ. UNIVAC ঘ. IBM উত্তর: ক
১৪. বিশ্বের সর্বপ্রথম পূর্ণাঙ্গ ও সফল ইলেকট্রনিক কম্পিউটার কোনটি? [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. ENIAC খ. EDVAC গ. UNIVAC ঘ. IBM উত্তর: ক
১৫. ENIAC এর অভ্যন্তরীণ মেমোরিতে কতগুলো নাথার সংরক্ষণ করা যেতো? [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ২২]
 ক. ১০০ খ. ৮০ গ. ২০ ঘ. সংরক্ষণের ব্যবস্থা ছিল না উত্তর: ঘ
১৬. Electronic Numerical Integrator and Computer (ENIAC) এর ওজন কত ছিল? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. ২০ টন খ. ৩০ টন গ. ৪০ টন ঘ. ৫০ টন উত্তর: খ
১৭. আধুনিক কম্পিউটারের জনক বলা হয় - [পূবালী ব্যাংকের জুনিয়র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. অ্যালান টুরিং খ. টিম বার্নার্স লি গ. জন বেয়ার্ড ঘ. চার্লস ব্যাবেজ উত্তর: ক
 ব্যাখ্যা: কম্পিউটারের জনক চার্লজ ব্যাবেজ। আধুনিক কম্পিউটারের জনক অ্যালান টুরিং ও ভন নিউম্যান। পরীক্ষায় অপশন বুঝে দাগাবেন।
১৮. আধুনিক কম্পিউটারের জনক কে? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১০]
 ক. উইলবার রাইট খ. টিম বার্নার্স লি গ. ভন নিউম্যান ঘ. জন বেয়ার্ড উত্তর: গ
১৯. বাণিজ্যিক ভিত্তিতে তৈরি প্রথম ইলেকট্রনিক কম্পিউটারের নাম কী? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. এডস্যাক খ. এনিয়াক গ. পিডিপি ঘ. ইউনিভ্যাক-১ / UNIVAC-1 উত্তর: ঘ
২০. পৃথিবীর প্রথম পূর্ণাঙ্গ সংরক্ষিত প্রোগ্রামবিশিষ্ট ইলেকট্রনিক কম্পিউটার কোনটি? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. Z-3 খ. UNIVAC-1 গ. EDSAC ঘ. Mark-1 উত্তর: গ

১০. HTML, www, DVD, ipod, VLSI ইত্যাদি কোন প্রজন্মের কম্পিউটারের উল্লেখযোগ্য আবিষ্কার? / কোন প্রজন্মের কম্পিউটারে মাইক্রোপ্রসেসর প্রথম ব্যবহৃত হয়? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. তৃতীয় খ. চতুর্থ গ. পঞ্চম ঘ. ষষ্ঠ উত্তর: খ
১১. VLSI এর পূর্ণরূপ কী? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. Very Long System Input খ. Very Large Scale Integration
গ. Very Long System Integration ঘ. Very Large System Integration উত্তর: খ
১২. বর্তমানে ব্যবহৃত কম্পিউটার কোন প্রজন্মের? [হৃদকের সহকারী পরিচালক: ২০]
ক. তৃতীয় খ. চতুর্থ গ. পঞ্চম ঘ. ষষ্ঠ উত্তর: খ
১৩. পঞ্চম প্রজন্মের কম্পিউটারের প্রধান বিশেষত্ব - / কম্পিউটারের পঞ্চম প্রজন্ম কী? / পঞ্চম প্রজন্মের কম্পিউটারের ভিত্তি কী? / What is the basis of 5G Computers? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. বৃহৎ সহায়ক স্মৃতি খ. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা গ. প্যারালাল প্রসেসিং ঘ. বহনযোগ্যতা উত্তর: খ

কম্পিউটারের প্রকারভেদ

০১. Older computers were - / প্রাচীন কম্পিউটার হলো - [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. Analog খ. Digital গ. Pipelined ঘ. Parallel উত্তর: ক
ব্যাখ্যা: গঠন ও কাজের ভিত্তিতে কম্পিউটার তিন প্রকার। যথা- এনালগ, ডিজিটাল ও হাইব্রিড কম্পিউটার।
০২. Analog signal is measured in - [রূপালী ব্যাংকের সহকারী নেটওয়ার্ক ইঞ্জিনিয়ার: ২১]
ক. Volt খ. Hertz গ. Digits ঘ. WATTS উত্তর: ক
০৩. কোন কম্পিউটার পরিমাপের ভিত্তিতে কাজ করে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. এনালগ খ. ডিজিটাল গ. হাইব্রিড ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
০৪. এনালগ কম্পিউটারের ব্যবহার ক্ষেত্র নয় কোনটি? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ শিল্প খ. পেট্রোলিয়াম শিল্প গ. মুদ্রণ শিল্প ঘ. রাসায়নিক শিল্প উত্তর: গ
০৫. গ্রাফিক্স নির্ভর চলচ্চিত্র নির্মাণে কোন কম্পিউটার ব্যবহার করা হয়? [বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্সের গ্রেডেড সার্ভিস অ্যাপিস্ট্যান্ট: ২৩]
ক. এনালগ কম্পিউটার খ. ট্যাবলেট কম্পিউটার গ. মাইক্রো কম্পিউটার ঘ. শক্তিশালী ডিজিটাল কম্পিউটার উত্তর: ঘ
০৬. এনালগ ও ডিজিটাল কম্পিউটারের সমন্বয়ে গঠিত হয় - [পরিবেশ অধিদপ্তরের রিসার্চ অফিসার: ০৬]
ক. সুপার কম্পিউটার খ. হাইব্রিড কম্পিউটার গ. মাইক্রো কম্পিউটার ঘ. মিনি কম্পিউটার উত্তর: খ
০৭. Which is the fastest computer? / সবচেয়ে দ্রুতগতির কম্পিউটার কোনটি? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ০৮]
ক. Super Computer খ. Mainframe Computer গ. Notebook Computer ঘ. Mini Computer উত্তর: ক
ব্যাখ্যা: আকার, আয়তন, আকৃতি ও ক্ষমতার ভিত্তিতে ডিজিটাল কম্পিউটার চার প্রকার। যথা- সুপার, মেইনফ্রেম, মিনি ও মাইক্রো কম্পিউটার।
০৮. সুপার কম্পিউটার বলতে ঐ সকল কম্পিউটারকে বুঝায় যাদের - [ব্যাংক আলফালাহ'র এমটিও: ০৫]
ক. একটি বৃহৎ চিপ থাকে খ. প্রতি সেকেন্ডে বিলিয়ন বিলিয়ন হিসাব করতে সক্ষম
গ. সারা বিশ্বে হাজারেরও বেশি স্থানে পাওয়া যায় ঘ. হাজারেরও বেশি হিসাব করার জন্য ডিজাইন করা হয়েছে উত্তর: খ
০৯. সবচেয়ে দ্রুতগতির সুপার কম্পিউটার নাম হলো - [৮ম বিজিএস]
ক. টাইটান খ. তিয়ানহে-২ গ. সেকুইয়া ঘ. ফ্রন্টিয়ার উত্তর: ঘ
১০. সুপার কম্পিউটারের চেয়ে ছোট কম্পিউটার কী বলা হয়? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. হাইব্রিড খ. পারসোনাল গ. মেইনফ্রেম ঘ. মিনিফ্রেম উত্তর: গ
১১. মেইনফ্রেম কম্পিউটারের চেয়ে সুপারকম্পিউটার - [তথ্য মন্ত্রণালয়ের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ০১]
ক. কম শক্তিশালী খ. বেশি শক্তিশালী গ. সমান শক্তিসম্পন্ন ঘ. কোনটি সত্য নয় উত্তর: খ
১২. কোন ধরনের কম্পিউটারকে মধ্যম সারির কম্পিউটার বলা হয়? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. PC খ. Mini গ. Mainframe ঘ. Super উত্তর: খ
১৩. Which is not a computer classification? / কোনটি কম্পিউটারের প্রকারভেদ নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
ক. Mainframe খ. Maxframe গ. Notebook ঘ. Mini উত্তর: খ
১৪. A microcomputer or minicomputer is the controller unit of - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
ক. AST খ. POLAN গ. EPN ঘ. CNC (Computer Numerical Control) উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: বহনযোগ্যতার উপর ভিত্তি করে মাইক্রো বা পার্সোনাল কম্পিউটার দুই প্রকার। যথা- ডেব্লটপ ও পোর্টেবল কম্পিউটার। কয়েকটি পোর্টেবল কম্পিউটার হলো ল্যাপটপ, নোটবুক, ট্যাবলেট পিসি বা ট্যাব, হ্যান্ডহেল্ড বা পাম পিসি বা পামটপ, পিডিএ ইত্যাদি।
১৫. Which is not a micro computer? / কোনটি মাইক্রো কম্পিউটার নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
ক. Laptop PCs খ. Tablet PCs গ. Desktop PCs ঘ. None of these উত্তর: ঘ
১৬. The term PC means - [৩৪তম বিসিএস]
ক. Private Computer খ. Prime Computer গ. Personal Computer ঘ. Professional Computer উত্তর: গ

১৭. পার্সোনাল কম্পিউটারের কারিগরি নাম কী? [প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ১৯]
ক. পিসি খ. মেইনফ্রেম কম্পিউটার গ. মাইক্রো কম্পিউটার ঘ. আইবিএম উত্তর: গ
১৮. কোন কম্পিউটারের আবিষ্কারে ফলে অন্যান্য স্বল্প মূল্যের কম্পিউটারের বাজারজাত শুরু হয়েছে? [রেলপথ মন্ত্রণালয়ের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. মেইনফ্রেম খ. মাইক্রো কম্পিউটার গ. মাইক্রোপ্রসেসর ঘ. সুপার কম্পিউটার উত্তর: খ
১৯. কোনটি ডেস্কটপ কম্পিউটারের ভিতরে থাকে না? [এনএসআই'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৭]
ক. CPU খ. RAM গ. ROM ঘ. PRINTER উত্তর: ঘ
২০. ল্যাপটপ হলো এক ধরনের - [২৪তম বিসিএস]
ক. ছোট কুকুর খ. পর্বতারোহণ সামগ্রী গ. বাদ্যযন্ত্র ঘ. ছোট কম্পিউটার উত্তর: ঘ
২১. পৃথিবীতে কখন প্রথম ল্যাপটপ কম্পিউটার প্রবর্তিত হয় এবং কোন কোম্পানি এটি করে? [২৮তম বিসিএস]
ক. কোমপ্যাক, ১৯৮৫ খ. এপসন, ১৯৮১ গ. আইবিএম, ১৯৮৩ ঘ. অ্যাপল কম্পিউটার, ১৯৭৭ উত্তর: খ
২২. পোর্টেবল ডিভাইস হিসেবে নিচের কোনটি সবচেয়ে বা অধিক বহনযোগ্য বা গ্রহণযোগ্য? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. Super Computer খ. Work Station গ. Laptop ঘ. Desktop উত্তর: গ
২৩. বাংলাদেশে প্রস্তুতকৃত ল্যাপটপ কম্পিউটারের নাম কী? / বাংলাদেশে তৈরি ল্যাপটপ কোনটি? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিরাপত্তা প্রহরী: ২৩]
ক. স্ট্রবেরি খ. দোয়েল গ. ময়না ঘ. শাপলা উত্তর: খ
২৪. 'দোয়েল' বা 'DOEL' ল্যাপটপ প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠান কোনটি? [বিসিআইসি'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ১১]
ক. বিটিআরসি খ. বুয়েট গ. ইন্টেল কর্পোরেশন ঘ. টেলিফোন শিল্প সংস্থা (ট্রেনিস) উত্তর: ঘ
২৫. নিচের কোনটি ডেস্কটপ কম্পিউটারের তুলনায় ল্যাপটপ কম্পিউটারের সুবিধা নির্দেশ করে? [বিক্রেতা'র অফিসার (ক্যাশ): ১০]
ক. অধিক স্থায়ীত্বকাল খ. দ্রুতগতিসম্পন্ন গ. বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী ঘ. উপরের সবগুলোই উত্তর: গ
২৬. পামটপ এক ধরনের - / PDA এক ধরনের - / পামপিসি কী? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২২]
ক. ছোট কম্পিউটার খ. ভাইরাস গ. প্রাণী ঘ. বাদ্যযন্ত্র উত্তর: ক
২৭. PDA এর পূর্ণরূপ কী? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
ক. Processor Digital Add-on খ. Primary Digital Assistant
গ. Protocol Disk Administrator ঘ. Personal Digital Assistant উত্তর: ঘ
২৮. Personal Computer Memory Card International Association (PCMCIA) represents a standard for - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
ক. Desktop computer খ. Notebook গ. Minicomputer ঘ. Mainframe computer উত্তর: খ
২৯. মডেলের উপর ভিত্তি করে কম্পিউটারের প্রকারভেদ কোনটি? [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ১৬]
ক. ডিজিটাল কম্পিউটার খ. হাইব্রিড কম্পিউটার গ. অ্যানালগ কম্পিউটার ঘ. AT কম্পিউটার উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: মডেলের উপর ভিত্তি করে কম্পিউটার বিভিন্ন প্রকার। যথা- AT&T, HP, IBM, Apple, Asus, Dell, Samsung, Fugitsu ইত্যাদি।

কম্পিউটারের পারঙ্গমতা

০১. কম্পিউটারে কোনটি নেই? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ১২]
ক. স্মৃতিশক্তি খ. বুদ্ধি বিবেচনা শক্তি গ. দীর্ঘ সময় কাজ করার ক্ষমতা ঘ. নির্ভুল কাজ করার ক্ষমতা উত্তর: খ
০২. কম্পিউটারের আইকিউ হচ্ছে - / কম্পিউটারের আইকিউ (IQ) কত? [বিআরইবি'র সহকারী জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার: ২৩]
ক. অসীম খ. ১২০ এর চেয়ে বেশি গ. ১২০ এর চেয়ে কম ঘ. শূন্য / নেই উত্তর: ঘ
০৩. আধুনিক কম্পিউটারের বৈশিষ্ট্য হচ্ছে - [দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ব্যুরোর সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. বৃহৎ স্মৃতির আধার খ. দ্রুত গতিতে প্রশ্ন সমাধান গ. ভ্রমশূন্য ফলাফল ঘ. উপরের সবগুলো উত্তর: ঘ
০৪. নিচের কোন কাজের জন্য কম্পিউটার বেশি সুবিধাজনক? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের অফিস সহকারী: ১২]
ক. পুনরাবৃত্তিমূলক কাজ খ. গাণিতিক কাজ গ. হিসাবরক্ষণ কাজ ঘ. প্রতিবেদন প্রণয়ন উত্তর: ক
০৫. নিচের কোনটি কম্পিউটার ব্যবহারের একটি সুবিধা? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
ক. বিশ্বস্ত কিন্তু ধীরগতি খ. বৃহৎ স্মৃতির আধার গ. ভুল ফলাফল ঘ. অনমনীয় উত্তর: খ
০৬. Which of the following is harmful for a computer? [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
ক. Excessive Heat খ. Dust গ. Water ঘ. All of these উত্তর: ঘ
০৭. কম্পিউটারে কাজের গতি কী দ্বারা প্রকাশ করা হয়? [৫ম শিক্ষক নিবন্ধন]
ক. মিনিট খ. ন্যানোসেকেন্ড গ. সেকেন্ড ঘ. ঘণ্টা উত্তর: খ
০৮. ন্যানোসেকেন্ড বলতে কী বুঝায়? [এনএসআই'র অফিস সহায়ক: ১৭]
ক. ১০^{-৩} সেকেন্ড খ. ১০^{-৬} সেকেন্ড গ. ১০^{-৯} সেকেন্ড ঘ. ১০^{-১২} সেকেন্ড উত্তর: গ
০৯. ন্যানোসেকেন্ড হলো - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ০৯]
ক. এক সেকেন্ডের দশ হাজার ভাগের এক ভাগ খ. এক সেকেন্ডের দশ লক্ষ ভাগের এক ভাগ
গ. এক সেকেন্ডের একশত কোটি ভাগের এক ভাগ ঘ. এক সেকেন্ডের দশ লক্ষ কোটি ভাগের এক ভাগ উত্তর: গ

১০. কম্পিউটারের একটি যোগ করতে ৫০ ন্যানো সেকেন্ড সময় লাগলে এটি সেকেন্ডে যোগ করতে পারবে - [ডাক বিভাগের মেইল অপারেটর: ২০]
ক. ২ কোটি খ. ৩ কোটি গ. ৪ কোটি ঘ. ৫ কোটি উত্তর: ক
১১. What are the four basic functions of a computer system? [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
ক. Input, Processing, Output & Storage খ. Bits, Bytes, Words & OSI
গ. Word processing, Spreadsheet & Database ঘ. Keyboard, Display, Memory & Disk Drive উত্তর: ক
১২. IPOS cycle includes Input, Processing, Output and - [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
ক. Storage খ. System গ. Syntax ঘ. Simulation উত্তর: ক
১৩. The basic operations performed by a computer are - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
ক. Arithmetic operation খ. Storage and relative গ. Logical Operation ঘ. All of these উত্তর: ঘ

এমবেডেড কম্পিউটার

০১. কোনটি এমবেডেড কম্পিউটারের উদাহরণ নয়? [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
ক. পিডিএ খ. জিপিএস গ. সিকিউরিটি সিস্টেম ঘ. অ্যাবাকাস উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: যে সিস্টেম কোনো কম্পিউটিং যন্ত্র বা যান্ত্রিক বা ইলেকট্রনিক্স যন্ত্রের অংশ হিসাবে ফাংশন দ্বারা কার্য সম্পাদন করে তাকে এমবেডেড সিস্টেম বলে। এমবেডেড সিস্টেমের উদাহরণ হলো Automated Teller Machine (ATM), Cash Deposit Machine (CDM), Cash Recycling Machine (CRM), POS, GPS, স্মার্টফোন, ডিজিটাল ক্যামেরা, ডিজিটাল হাতঘড়ি, জিপিএস, রেফ্রিজারেটর, ওয়াশিং মেশিন, এয়ার কন্ডিশনার, মাইক্রোওয়েভ ওভেন, ট্রাফিক কন্ট্রোল সিস্টেম, সিকিউরিটি সিস্টেম, পেসমেকার, ড্রোন, পিডিএ, MP3 Player, ভিডিও গেম ইত্যাদি।
০২. এমবেডেড সিস্টেমে ব্যবহৃত হয় কোনটি? [খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক: ০২]
ক. রাউটার খ. মোবাইল ফোন গ. এটিএম ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
০৩. এমবেডেড সিস্টেমে সাধারণত কোন ধরনের মেমোরি ব্যবহৃত হয়? [৪৫তম বিসিএস]
ক. RAM খ. হার্ডডিস্ক ড্রাইভ গ. ফ্ল্যাশ মেমোরি ঘ. অপটিক্যাল ডিস্ক ড্রাইভ উত্তর: ক
০৪. আধুনিক এমবেডেড সিস্টেমে কিসের ব্যবহার পরিলক্ষিত হয়? [পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ০৫]
ক. চিপস খ. প্রসেসর গ. মাইক্রোপ্রসেসর ঘ. মাইক্রোকন্ট্রোলার উত্তর: ঘ
০৫. এমবেডেড সিস্টেম জনপ্রিয়তার কারণ - [পিএসসি'র সহকারী পরিচালক: ১৪]
ক. দামে সস্তা খ. বিদ্যুৎ খরচ কম গ. আকার ছোট ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
০৬. এমবেডেড সিস্টেমে বিদ্যুৎ খরচ - [৫ম বিজেএস]
ক. কম খ. নগণ্য গ. বেশি ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
০৭. ATM means - [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
ক. Auto Touch Machine খ. Automated Teller Machine
গ. Automated Transit Machine ঘ. Accurate Transmission Machine উত্তর: খ
০৮. অটোমেটেড টেলার মেশিন - [৬ষ্ঠ বিজেএস]
ক. ব্যাংকিং কার্যক্রমের জন্য ব্যবহৃত খ. টিকেট কেনার জন্য ব্যবহৃত হয়
গ. স্বল্প খরচে ছবি তোলার জন্য ব্যবহৃত হয় ঘ. ভবিষ্যৎ বাণীর জন্য ব্যবহৃত হয় উত্তর: ক
০৯. কোন প্রযুক্তির মাধ্যমে ২৪ ঘন্টা সুবিধা পাওয়া যায়? [বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্সের কার্গো হেলপার: ২৩]
ক. EVM খ. ATM গ. Fast Cash ঘ. MTS উত্তর: খ
১০. এটিএম বুথ বহির্ভূত সেবা কোনটি? [এনআরবিসিবি'র প্রবেশনায়ী অফিসার: ২১]
ক. অনলাইন ব্যাংকিং খ. ডেবিট কার্ড গ. ক্রেডিট কার্ড ঘ. ভিসা কার্ড উত্তর: ক
১১. CRM means - [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ১৬]
ক. Cash Receipt Machine খ. Cash Return Machine গ. Cash Related Machine ঘ. Cash Recycling Machine উত্তর: ঘ

কম্পিউটার হার্ডওয়্যার

০১. How many parts are there in a computer system? / কম্পিউটার সিস্টেমের অংশ কতটি? / কম্পিউটার সিস্টেমে কয়টি অংশ থাকে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. ২ টি খ. ৪ টি গ. ৬ টি ঘ. ৮ টি উত্তর: ক
০২. কম্পিউটার পদ্ধতির দুইটি প্রধান অঙ্গ হচ্ছে - / কম্পিউটার সিস্টেমের দুইটি অংশ কী কী? [পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ০৩]
ক. হার্ডওয়্যার ও অপারেটিং সিস্টেম খ. হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার
গ. কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ ও স্মৃতি ঘ. সফটওয়্যার ও কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ উত্তর: খ

০৩. Which one is the most important part of a computer system? / --- is a term used to define all output and input devices in the computer system. [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
- ক. Hardware খ. Software গ. User ঘ. Data উত্তর: ক
 ব্যাখ্যা: কম্পিউটারের সাংগঠনিক কাঠামোর যেসব যন্ত্রাংশ আমরা দেখতে পারি, স্পর্শ করতে পারি এবং যার আয়তন আছে তাকে হার্ডওয়্যার বলে। যেমন- মাউস, মনিটর, সিপিইউ, মাদারবোর্ড, র‍্যাম, প্রসেসর, হার্ডডিস্ক, সিডি ও ডিভিডি ড্রাইভ, পাওয়ার সাপ্লাই, ফ্যান, এসএসডি, অপটিক্যাল ড্রাইভ, গ্রাফিক্স কার্ড, নেটওয়ার্ক ইন্টারফেস কার্ড প্রভৃতি। কম্পিউটারের হার্ডওয়্যারের মধ্যে তিনটি অংশ থাকে। যথা- সিস্টেম ইউনিট, ইনপুট ইউনিট ও আউটপুট ইউনিট। সিস্টেম ইউনিটের অংশগুলো হলো সেন্ট্রাল প্রসেসিং ইউনিট (সিপিইউ), মাইক্রোপ্রসেসর, মাদারবোর্ড, পাওয়ার সাপ্লাই ইউনিট, ইন্টারফেস, কেসিং, কম্পিউটার কার্ড, মেমোরি, স্টোরেজ ডিভাইস ইত্যাদি।
০৪. কম্পিউটার হার্ডওয়্যার বলতে বুঝানো হয় - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১০]
- ক. স্মৃতি অংশ খ. কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ গ. শক্ত ধাতব অংশ ঘ. কম্পিউটার ও যান্ত্রিক সরঞ্জাম উত্তর: ঘ
০৫. কম্পিউটার যন্ত্রাংশ বা যন্ত্রকে কী বলে? / কম্পিউটারের মেকানিক্যাল ডিভাইসকে বলা হয় - / Physical components of a computer are called - [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
- ক. মনিটর খ. আউটপুট গ. হার্ডওয়্যার ঘ. সফটওয়্যার উত্তর: গ
০৬. নিচের কোনটি হার্ডওয়্যার নয় - [বিআরইবি'র সহকারী পরিচালক: ১৬]
- ক. মাউস খ. মনিটর গ. সিপিইউ ঘ. পাওয়ার পয়েন্ট উত্তর: ঘ
০৭. নিচের কোনটি হার্ডওয়্যার নয় - [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
- ক. মাউস খ. মনিটর গ. সিপিইউ ঘ. উইন্ডোজ উত্তর: ঘ
০৮. কম্পিউটারের হার্ডওয়্যারের মধ্যে কয়টি অংশ থাকে? [এসডিএফ'র ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ১২]
- ক. ৩টি খ. ৪ টি গ. ৫টি ঘ. ৬টি উত্তর: ক
০৯. কম্পিউটারের সাংগঠনিক অংশ নয় কোনটি? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
- ক. ইনপুট ইউনিট খ. প্রসেসিং ইউনিট গ. মেমরি ইউনিট ঘ. রিপেয়ারিং ইউনিট উত্তর: ঘ
১০. কোনটি কম্পিউটার সংগঠনের প্রধান অংশ নয়? [বিক্রেবি'র অফিসার: ১৫]
- ক. ইনপুট ইউনিট খ. প্রিন্টার গ. আউটপুট ইউনিট ঘ. সিপিইউ উত্তর: খ
১১. কোনটি কম্পিউটারের সাথে সম্পৃক্ত বা অংশ নয়? [এনএসআই'র অফিস সহায়ক: ১৪]
- ক. ডাটা খ. মেমোরি গ. সফটওয়্যার ঘ. মোবাইল ফোন উত্তর: ঘ
১২. নিচের কোন যন্ত্রাংশটি কম্পিউটার বানানোর জন্য অত্যাাবশ্যিক? [বিক্রেবি'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
- ক. CD-ROM খ. Floppy Disk গ. Printer ঘ. RAM উত্তর: ঘ
১৩. কিসের সমন্বয়ে একটি পূর্ণাঙ্গ মাইক্রো কম্পিউটার গঠিত হয়? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
- ক. Microprocessors খ. Memory গ. Peripheral Equipment ঘ. উপরের সবগুলোই উত্তর: ঘ
১৪. Which one of the following devices is a must to run a computer? [এল্লিম ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
- ক. Speaker খ. CD-ROM গ. Processor ঘ. None of these উত্তর: গ
১৫. Which of the following is a hardware? / Another name of CPU is - [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
- ক. System unit খ. Lotus গ. DOS ঘ. Vista উত্তর: ক
১৬. Another word for the CPU is - [কর্মসংস্থান ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
- ক. Execute খ. Micro Chip গ. Memory ঘ. Microprocessor উত্তর: ঘ
১৭. মাইক্রোপ্রসেসর কম্পিউটারের কোন অংশে ব্যবহৃত হয় - [এনএসআই'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৭]
- ক. Power Unit খ. RAM গ. CPU ঘ. Hard Drive উত্তর: গ
১৮. কোন সালে মাইক্রোপ্রসেসর আবিষ্কৃত হয়? [পরিচালনা মন্ত্রণালয়ের ডেটা প্রসেসিং অপারেটর: ০২]
- ক. ১৯৭২ সালে খ. ১৯৭১ সালে গ. ১৯৭৩ সালে ঘ. ১৯৭৪ সালে উত্তর: খ
১৯. Who invented the microprocessor? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
- ক. Marcian Huff খ. Joseph Jacquard গ. Herman H Goldstein ঘ. All of these উত্তর: ক
২০. The two major types of computer chips are - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
- ক. Microprocessor chip খ. Primary memory chip গ. External memory chip ঘ. ক ও খ উভয়ই উত্তর: ঘ
২১. In a 64-bit microprocessor, the term '64-bit' refers to - [বাংলাদেশ সেতু কর্তৃপক্ষের সহকারী পরিচালক: ২০]
- ক. RAM speed খ. RAM size গ. Logic unit ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ
২২. 8086 কত বিটের মাইক্রোপ্রসেসর? [৩৬তম বিসিএস]
- ক. ৪ খ. 16 গ. 32 ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
২৩. The term pentium is a related to - / Pentium কোনটির সাথে সম্পর্কিত? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
- ক. Microprocessor খ. Mouse গ. Hard Disk ঘ. DVD উত্তর: ক

২৪. Intel Pentium is a - [এনএসআই'র ফিল্ড অফিসার: ২৩]
ক. Hard Disk খ. RAM গ. CD-ROM ঘ. Processor উত্তর: ঘ
২৫. ইন্টেল ITANIUM কত বিটের মাইক্রোপ্রসেসর? [পরিকল্পনা মন্ত্রণালয় ডাটা প্রসেসিং অপারেটর: ০২]
ক. ৩২ খ. ৬৪ গ. ১২৮ ঘ. ২৫৬ উত্তর: খ
২৬. Which one is the 7th generation's Intel processor? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
ক. Intel Core i5-700U খ. Intel Core i5-9400H গ. Intel Core i7-9850HL ঘ. Intel Core i9-10900K উত্তর: ক
২৭. মাইক্রোপ্রসেসরের গতি হার্জ (Hz) এককে পরিমাপ করা হয়। 1 MHz সমান কত? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
ক. 10^3 Hz খ. 10^4 Hz গ. 10^5 Hz ঘ. 10^6 Hz উত্তর: ঘ
২৮. Which of the following processors use RISC technology? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. 486dx খ. 486sx গ. Power PC ঘ. 6340 উত্তর: গ
২৯. নিচের কোনটি পিসিতে ব্যবহৃত প্রসেসর নয়? [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
ক. Zylong খ. Athlon গ. AMD K6 ঘ. Pentium উত্তর: ক
৩০. CPU এর পূর্ণরূপ কী? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
ক. Central Processing Unit খ. Central Power Unit
গ. Computer Processing Unit ঘ. Computer Power Unit উত্তর: ক
৩১. নিচের কোনটিকে কম্পিউটারের মস্তিষ্ক বলা হয়? / কোনটিকে কম্পিউটারের ব্রেইন বলা হয়? / কোনটিকে কম্পিউটারের হার্ট বলা হয়? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ১২]
ক. Memory খ. CPU গ. Hard Disk ঘ. Mother Board উত্তর: খ
৩২. The brain of a computer is - / কম্পিউটারের মস্তিষ্ক হলো - [বিএমইটি'র অফিস সহায়ক: ২৩]
ক. Memory খ. Microprocessor গ. Hardware ঘ. Mother Board উত্তর: খ
৩৩. নিচের কোনটি কম্পিউটারের মস্তিষ্করূপে কাজ করে? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাষ্টার: ১০]
ক. গ্রাফিক্স কার্ড খ. হার্ড ডিস্ক গ. প্রসেসর ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৩৪. কম্পিউটার সিস্টেমে প্রসেসরকে কী বলে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. চেস্ট খ. ব্রেইন গ. হাত ঘ. পা উত্তর: খ
৩৫. কোনটি কম্পিউটারের সকল কার্যক্রম নিয়ন্ত্রণ করে? / কম্পিউটারের সকল কাজ নিয়ন্ত্রণ করে - [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. কন্ট্রোল ইউনিট খ. সেন্ট্রাল প্রসেসিং ইউনিট গ. গাণিতিক ইউনিট ঘ. যুক্তি বর্তনী ইউনিট উত্তর: খ
৩৬. What part of the computer interprets and executes instructions that are posed to it - / কম্পিউটারের সকল গাণিতিক এবং যুক্তি সম্পর্কিত হিসাবাদি সম্পন্ন হয় কোথায়? / All the logical and mathematical calculations are performed by the computer by its - [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৭]
ক. Power Unit খ. RAM গ. CPU ঘ. Hard Drive উত্তর: গ
৩৭. কম্পিউটারের নির্দেশ অনুযায়ী প্রিন্ট করে প্রিন্টার। এই ক্ষেত্রে মানুষের হাত হলো - [মাউশি অধিদপ্তরের প্রদর্শক: ১৩]
ক. CPU খ. Printer গ. Mother Board ঘ. UPS উত্তর: খ
৩৮. CPU কোন Address Generate করে? [৪০তম বিসিএস]
ক. Physical Address খ. Logical Address গ. ক ও খ উভয়ই ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৩৯. When CPU is executing a program that is part of the operating system, it is said to be in - [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
ক. Interrupt mode খ. Simplex mode গ. System mode ঘ. None of these উত্তর: গ
৪০. Keyboard এবং CPU এর মধ্যে কোন পদ্ধতিতে Data Transmission হয়? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Simplex খ. Duplex গ. Half Duplex ঘ. Triplex উত্তর: ক
৪১. CPU কে কত ভাগে ভাগ করা যায়? [ডাক বিভাগের মেইল অপারেটর: ১৯]
ক. ৩ খ. ৪ গ. ৫ ঘ. ৬ উত্তর: ক
ব্যাখ্যা: সিপিইউ এর প্রধান অংশ বা ইউনিট তিনটি। যথা- Arithmetic Logic Unit, Control Unit and Register.
৪২. কম্পিউটারের কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ গঠিত - [পরিকল্পনা মন্ত্রণালয় ডাটা প্রসেসিং অপারেটর: ০২]
ক. গ্রহণ মুখ ও নিয়ন্ত্রণ অংশের সমন্বয়ে খ. স্মৃতি ও যুক্তি বর্তনী অংশের সমন্বয়ে
গ. অভ্যন্তরীণ স্মৃতি ও নিয়ন্ত্রণ অংশের সমন্বয়ে ঘ. অভ্যন্তরীণ স্মৃতি, গাণিতিক যুক্তি ও নিয়ন্ত্রণ অংশের সমন্বয়ে উত্তর: ঘ
৪৩. CPU consists of - [পূবালী ব্যাংকের জুনিয়র অফিসার: ১৯]
ক. ALU খ. Control Unit গ. Main Store ঘ. All of these উত্তর: ঘ

88. **Central Processing Unit is the combination of -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ১৬]
 ক. Control and Storage খ. Control and Output Unit
 গ. Arithmetic logic and Input Unit ঘ. Arithmetic Logic Unit and Control Unit **উত্তর: ঘ**
8৫. **CPU এর অন্তর্ভুক্ত নয় কোনটি?** [দ্রুতের সহকারী পরিচালক: ২০]
 ক. ROM খ. RAM গ. Cache ঘ. Disk **উত্তর: ঘ**
8৬. **Which one is not a part of CPU?** [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. Arithmetic Unit খ. Logic Unit গ. Register ঘ. Memory **উত্তর: ঘ**
8৭. **কোনটি সিপিইউ এর প্রধান অংশ নয়?** [বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউটের অফিস সহকারী: ১৯]
 ক. গাণিতিক যুক্তি ইউনিট খ. নিয়ন্ত্রণ ইউনিট গ. অপারেটিং সিস্টেম ঘ. মেমোরি **উত্তর: গ**
8৮. **Which is used to measure the clock speed (the number of cycles) of the CPU per second?** [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. Megahertz খ. Gigahertz গ. Decihertz ঘ. Zeptohertz **উত্তর: ক, খ**
8৯. **The brain of a computer within the CPU is -** [বিআরইবি'র সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. ALU খ. Register গ. Control Unit ঘ. RAM **উত্তর: ক**
৯০. **Which unit is known as nerve center of computer?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
 ক. ALU খ. CU গ. Memory ঘ. Register **উত্তর: ক**
৯১. **ALU এর পূর্ণরূপ কী?** [বিসিআইসি'র সহকারী প্রকৌশলী: ২১]
 ক. Arithmetic Logic Unit খ. Allowed Logic Unit গ. Application Logic Unit ঘ. Array Logic Unit **উত্তর: ক**
৯২. **মাইক্রোপ্রসেসরের কোন অংশে ALU থাকে?** [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. Control Unit খ. Processing Unit গ. Fetch Unit ঘ. Flags Unit **উত্তর: খ**
৯৩. **কম্পিউটার সিপিইউ'র কোন অংশ গাণিতিক সিদ্ধান্ত গ্রহণের কাজ করে? / মাইক্রোপ্রসেসরের কোন অংশটি ডেটা প্রসেসিংয়ের জন্য ব্যবহৃত হয়? / প্রসেসরের যে অংশ পাটিগণিত ও লজিক্যাল অপারেশন সম্পাদন করে তাকে বলা হয় -** [৩৭তম বিসিএস]
 ক. Memory খ. Control Unit গ. Register ঘ. ALU **উত্তর: ঘ**
৯৪. **নিচের কোনটি ALU এর আউটপুট রাখার জন্য ব্যবহৃত হয়?** [৪৫তম বিসিএস]
 ক. Register খ. ROM গ. Flags ঘ. Output Unit **উত্তর: ক**
৯৫. **ALU stores the computed result immediately in -** [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. Memory Register খ. PC গ. General Register ঘ. Accumulator **উত্তর: ঘ**
৯৬. **The ALU of a computer normally contains a number of high speed storage element called -** [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. Hard disks খ. Registers গ. Magnatic disk ঘ. Semiconductor memory **উত্তর: ঘ**
৯৭. **Control unit -** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Performs mathematical operations খ. Performs logical operations
 গ. Performs comparisons of numbers ঘ. Directs the movement of electrical signals **উত্তর: ঘ**
৯৮. **In the CPU, the --- unit controls resources in the computer. / সিপিইউইয়ের --- ইউনিট কম্পিউটারের রিসোর্সসমূহ নিয়ন্ত্রণ করে।** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Command খ. Arithmetic Logic গ. Memory ঘ. Control **উত্তর: ঘ**
৯৯. **The control unit of a microprocessor -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ১৬]
 ক. Stores data in the memory খ. Performs arithmetic or logic function
 গ. Accepts input data from keyboard ঘ. None of them **উত্তর: ঘ**
১০০. **মেমোরি এবং ALU এর মধ্যে সংযোগ স্থাপন করে -** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. কী-বোর্ড খ. র‍্যাম গ. কন্ট্রোল ইউনিট ঘ. মাউস **উত্তর: গ**
১০১. **The interval from the time of submission of a process to the time of completion is termed as -** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার (আইটি): ১৬]
 ক. Waiting time খ. Processing time গ. Turnaround time ঘ. Throughout time **উত্তর: গ**
১০২. **কম্পিউটারের প্রধান সার্কিট বোর্ডকে বলা হয় - / কম্পিউটারের প্রধান প্রিন্টেড সার্কিট বোর্ডকে বলা হয় - / The main circuit board in a personal computer is called the - / পার্সোনাল কম্পিউটারের মেইন সার্কিট বোর্ড কোনটি?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. Mother Board খ. ROM Board গ. RAM Board ঘ. System Unit **উত্তর: ক**
১০৩. **কোনটি মাদার বোর্ডের অংশ নয়?** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
 ক. সিপিইউ খ. মেমোরি গ. পাওয়ার সাপ্লাই ঘ. রেজিস্টার **উত্তর: গ**

৬৪. In most IBM PCs, the CPU, the device drivers, memory expansion slots and active components are mounted on a single board. What is the name of this board? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. Bread Board খ. Mother Board গ. Grand Board ঘ. Daughter Board উত্তর: খ
৬৫. Any hardware or software which is used to connect to devices by enabling them to communicate is classified as - [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
ক. Analog modem খ. Digital modem গ. Interface ঘ. Analog interface উত্তর: গ
৬৬. SCSI stands for - / SCSI এর পূর্ণরূপ কী? [৪৪তম বিসিএস]
ক. Small Computer Software Interface খ. Small Computer System Interface
গ. Small Computer Storage Interface ঘ. Small Computer Standard Interface উত্তর: খ
৬৭. Small Computer System Interface (SCSI) is pronounced as - [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ২০]
ক. ASCII খ. Scuzzy গ. SCSI ঘ. None of these উত্তর: খ
৬৮. A harddisk drive can be directly connected to a PC via a - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
ক. SCSI Interface খ. USB Interface গ. WAN Interface ঘ. Parallel Interface উত্তর: ক
৬৯. Use of icons and windows are characteristic of a --- interface. [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
ক. Windows oriented খ. Menu driven গ. Graphical user ঘ. None of these উত্তর: গ
৭০. GUI means - [মাউশি অধিদপ্তরের ল্যাবরেটরী সহকারী: ২১]
ক. Graphical User Instrument খ. Graphical Unified Interface
গ. Graphical User Interface ঘ. Graphical Unified Instrument উত্তর: গ
৭১. Which device uses a DMA channel? [উত্তরা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৭]
ক. Modern খ. Sound Card গ. Network card ঘ. All of these উত্তর: খ
৭২. API means - [৪১তম বিসিএস]
ক. Advanced processing Information খ. Application Processing Interface
গ. Application Programming Interface ঘ. Application Processing Information উত্তর: গ
৭৩. নিচের Job Scheduling Policy সমূহের মধ্যে কোনটি Starvation থেকে মুক্ত? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Priority Scheduling খ. Shortest Job First গ. Youngest Job First ঘ. Round-robin উত্তর: ঘ
৭৪. A computer port is used to - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
ক. Download files খ. Communicate with other computer peripherals
গ. Communicate with hard disks ঘ. None of these উত্তর: খ
৭৫. Serial Port Connector এ Pin সংখ্যা কতটি? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. ৯ খ. ১৬ গ. ১৮ ঘ. ২৪ উত্তর: ক
৭৬. Which types of interface allow to connect and control musical instruments to computer? / গানের ইলেকট্রনিক যন্ত্রপাতি কম্পিউটারের সাথে সংযোগ দেওয়ার জন্য কোন পোর্ট ব্যবহৃত হয়? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
ক. PS2 খ. MIDI গ. USB ঘ. HDX উত্তর: খ
৭৭. Using which of the following ports can you connect an electronic musical instrument of your computer? [ডাচ বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. Bits খ. Characters গ. Bytes ঘ. None of these উত্তর: ঘ
৭৮. একটি কম্পিউটারের কমিউনিকেশন পোর্টে যুক্ত থাকে - [বাংলাদেশ কন্সার্ন ব্যাংকের অফিসার: ০০]
ক. Printer খ. CD-ROM গ. Modem ঘ. None উত্তর: গ
৭৯. কম্পিউটারের ক্ষেত্রে তথ্য পরিবহনের জন্য পরিবাহী পথকে বলা হয় - [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউট সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. মাউস খ. বাস গ. স্ক্যানার ঘ. ইনফরমেশন হাইওয়ে উত্তর: খ
৮০. An electrical pathway within a computer is called - [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
ক. Buffer খ. Sector গ. Track ঘ. Bus উত্তর: ঘ
৮১. In computers, bus width is measured in - / কম্পিউটারে বাসের প্রশস্ততা মাপা হয় কিসে? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. Bits খ. Characters গ. Bytes ঘ. Megabytes উত্তর: ক
৮২. কম্পিউটারের বাস কোনটি? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. কন্ট্রোল বাস খ. ডেটা বাস গ. ডিইএসএ ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
৮৩. USB stands for - [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. United serial Bus খ. Universal Serial Bus
গ. Universal Strategic Bus ঘ. Uninterrupted Strategic Bus উত্তর: খ

৮৪. How many generations are available for USB specifications? [বিএসসি'র অফিসার (আইটি): ১৯]
 ক. One খ. Two গ. Three ঘ. Four উত্তর: ঘ
৮৫. কোন ধরনের বাস ব্যবহৃত হয় না? [৩৮তম বিসিএস]
 ক. Address Bus খ. Input-Reader Bus গ. Data Bus ঘ. Control Bus উত্তর: খ
৮৬. উপাত্ত গ্রহণ ও নির্গমন বাসের নাম - [পঞ্চমাদ্যম ইনস্টিটিউট সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. ইনপুট খ. আউটপুট গ. পাওয়ার সাপ্লাই ঘ. ডেটা বাস উত্তর: ঘ
৮৭. মাদারবোর্ডে PCI বাস কত বিটে কাজ করে? [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
 ক. ৮ বিট খ. ১৬ বিট গ. ৩২ বিট ঘ. ৬৪ বিট উত্তর: গ
৮৮. Physical connection between Microprocessor Memory and other parts is called - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
 ক. Address Bus খ. Path গ. Hub ঘ. None উত্তর: ক
৮৯. Intel 8046 Microprocessor এর বহিঃস্থ Address Bus এর Width কত বিট হয়? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. ৮ খ. ১৬ গ. ২০ ঘ. ৩২ উত্তর: গ
৯০. How do the main components of the computer communicates with each other? [আইসিবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৪]
 ক. System bus খ. Memory গ. Keyboard ঘ. None উত্তর: ক
৯১. Which bus used to connect the monitor to the CPU? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. PCI Bus খ. STE Bus গ. Memory Bus ঘ. SCSI Bus উত্তর: ঘ

কম্পিউটার পেরিফেরালস

০১. কম্পিউটারের কার্যক্ষমতা ও কার্যপরিধি বৃদ্ধির জন্য কম্পিউটার সিস্টেমে সংযুক্ত অতিরিক্ত ডিভাইসগুলোকে বলে - [এলিম্ব ব্যাংকের এমটিও: ১৩]
 ক. হার্ডওয়্যার খ. সফটওয়্যার গ. পেরিফেরালস ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
০২. Which of the following is not a peripheral device? [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Mother board খ. Scanner গ. Monitor ঘ. None উত্তর: ক
০৩. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস? [ইসলামী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. মনিটর খ. স্পিকার গ. প্রিন্টার ঘ. কী-বোর্ড উত্তর: ঘ
 ব্যাখ্যা: কয়েকটি ইনপুট ডিভাইস হলো কী-বোর্ড, মাউস, টাচ প্যাড, জয়স্টিক, ডিজিটাইজার, লাইট পেন, OMR, OCR, MICR, Scanner, Optical Scanner, Barcode Reader, Voice Recognition Device, সেন্সর, মাইক্রোফোন, ওয়েবক্যাম ইত্যাদি।
০৪. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস? / নিচের কোনটি কম্পিউটারের একটি ইনপুট যন্ত্র? [৩৭তম বিসিএস]
 ক. OMR খ. COM গ. Plotter ঘ. Monitor উত্তর: ক
০৫. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস? [মৎস্য অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. মনিটর খ. প্রিন্টার গ. জয়স্টিক ঘ. সিপিইউ উত্তর: গ
০৬. মাউস কীরকম ডিভাইস? / মাউস একটি - / Keyboard is a computer device known as - / কম্পিউটার কী বোর্ড কীসের কাজ করে? [বিএসএমএমইউ'র সিনিয়র স্টাফ নার্স: ২৩]
 ক. Output Device খ. Input Device গ. Storage Device ঘ. Processing Device উত্তর: খ
০৭. OCR কী? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. Output Device খ. Input Device গ. Part of the Monitor ঘ. Part of the Keyboard উত্তর: খ
০৮. Webcam is a type of --- device in computer system. [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
 ক. Input খ. Output গ. System ঘ. analog উত্তর: ক
০৯. Which of the following group has only input devices? [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. Mouse, Keyboard and Monitor খ. Mouse, Keyboard and Printer
 গ. Mouse, Keyboard and Plotter ঘ. Mouse, Keyboard and Scanner উত্তর: ঘ
১০. Which of the following is not an input device? / কোনটি কম্পিউটারের গ্রহণ মুখ নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. OCR খ. Optical Scanner গ. COM ঘ. Voice Recognition Device উত্তর: গ
১১. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস নয়? / Which of the following is not an input device? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. Plotter খ. Keyboard গ. Scanner ঘ. All of these উত্তর: ক
১২. Which of the following is not an input device? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. Touch Screen খ. Mouse Pad গ. Touch Pad ঘ. Optical scanner উত্তর: খ
১৩. মোবাইল ফোনের কোনটি ইনপুট ডিভাইস নয়? [৩৬তম বিসিএস]
 ক. Keypad খ. Touch Screen গ. Camera ঘ. Power Supply উত্তর: ঘ

CRACK PREVIOUS MCQ

১৪. Which of the following is not an optical input device? [এমআরএ'র সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. RFID খ. Barcode Scanner গ. OMR ঘ. QR Code Scanner উত্তর: ক
১৫. Computer keyboard is also known as - [ইসলামী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১৭]
 ক. Function Board খ. Control Board গ. Option Board ঘ. None of these উত্তর: খ
১৬. The common keyboard arrangement is called the --- layout. / Common keyboard arrangement is called - [বিবিএস'র জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ২১]
 ক. QEWTYR খ. QYWERT গ. QYTRWR ঘ. QWERTY উত্তর: ঘ
১৭. Who invented QWERTY keyboard? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. Steve Jobs খ. Brain Sams গ. Anderson Palimar ঘ. Christopher Latham Sholes উত্তর: ঘ
১৮. কম্পিউটারে বাংলা অক্ষর প্রচলনের আবিষ্কারক কে? [রাকাব'র সুপারভাইজার: ১৭]
 ক. মোস্তফা জব্বার খ. আব্দুস সালাম গ. আব্দুল জব্বার ঘ. স্তিত জবস উত্তর: ক
১৯. বাংলা 'বিজয়' কী-বোর্ডের উদ্ভাবক এবং এর মেখাস্বত্বাধিকারীর নাম কী? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
 ক. আব্দুল করিম খ. আব্দুস সালাম গ. আব্দুল জব্বার ঘ. মোস্তফা জব্বার উত্তর: ঘ
২০. 'অত্র' কী-বোর্ড তৈরি করেন কে? [পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষের সহকারী সাব-ইন্সপেক্টর: ১৯]
 ক. মেহেদী হাসান খ. মুহাম্মদ জাফর ইকবাল গ. মাকসুদুল আলম ঘ. বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল উত্তর: ক
২১. On a standard computer keyboard, keys usually are arranged in --- groups. [প্রিমিয়ার ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
 ক. 3 খ. 5 গ. 8 ঘ. 12 উত্তর: খ
 ব্যাখ্যা: ব্যবহারের উপর ভিত্তি করে কী-বোর্ডের Key গুলো পাঁচ ভাগে বিভক্ত। যথা- ফাংশন Key (১২ টি), আলফানিউমেরিক Key (৩৬ টি), অ্যারো Key (৪ টি), নিউমেরিক Key (১৭ টি), মডিফায়ার Key.
২২. How many keys are available in the numerical keypad of standard keyboard? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ০৮]
 ক. 20 খ. 17 গ. 15 ঘ. 13 উত্তর: খ
২৩. কী-বোর্ডে কয়টি 'Arrow Keys' পাওয়া যায়? [বিআইডব্লিউটিএ'র সহকারী কোষাধ্যক্ষ: ২৩]
 ক. ৩ খ. ৪ গ. ৫ ঘ. ৬ উত্তর: খ
২৪. হট কী কীভাবে চেনা যায়? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. মোটা লেখা দেখে খ. নিচে দাগ দেখে গ. উপরের দাগ দেখে ঘ. চিকন লেখা দেখে উত্তর: খ
২৫. নিউমেরিক কী-প্যাড কোথায় থাকে? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. কী-বোর্ডের মাঝের দিকে খ. কী-বোর্ডের পিছনের দিকে গ. কী-বোর্ডের বাম দিকে ঘ. কী-বোর্ডের ডান দিকে উত্তর: ঘ
২৬. কী বোর্ডের Shift, Ctrl, Alt কী গুলোকে বলা হয় - [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Function key খ. Numeric Key গ. Space key ঘ. Modifier key উত্তর: ঘ
২৭. Which of the key is not on the number keypad? [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. Ctrl খ. Del গ. Enter ঘ. Num Lock উত্তর: ক
২৮. Which one is the modifier key of the keyboard? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Shift খ. Backspace গ. F4 ঘ. Esc উত্তর: ক
২৯. Which of the following commands is given to invoke Task Manager? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
 ক. Ctrl+Alt+Del খ. Ctrl+Alt গ. Ctrl+Alt+F5 ঘ. Ctrl+Del উত্তর: ক
৩০. To drag a selected range of data to another worksheet in the same workbook, use the - [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. Shift key খ. Ctrl key গ. Alt key ঘ. Tab key উত্তর: খ
৩১. ইংরেজি বড় হাতের অক্ষর টাইপ করতে কী-বোর্ডের কোন বোতামটি ব্যবহৃত হয় - [বিকেবি'র অফিসার: ১৫]
 ক. Shift খ. Ctrl গ. Esc ঘ. Tab উত্তর: ক
৩২. UPDATE ও ALTER কমান্ডদ্বয় যথাক্রমে কোন ধরণের স্টেটমেন্ট? [সিটি ব্যাংকের এমটিও: ১১]
 ক. DML ও DDL খ. DDL ও DDL গ. DDL ও DML ঘ. DML ও DML উত্তর: ক
৩৩. কী-বোর্ডে F1 - F12 বোতামগুলোকে কী বলা হয়? [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
 ক. Delete Key খ. Space Key গ. Function Key ঘ. Special Key উত্তর: গ
৩৪. কম্পিউটারে কয়টি ফাংশন কী থাকে? / কী বোর্ডে কতগুলো ফাংশন কী আছে? [বিদ্যাৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. ৮টি খ. ৯টি গ. ১০টি ঘ. ১২টি উত্তর: ঘ
৩৫. In most application 'F1' stands for? / Which operation does 'F1' key perform for all types of applications? [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Help খ. Save গ. Save as ঘ. Cut - Paste উত্তর: ক

CRACK PREVIOUS MCQ

৩৬. **In a computer, which of the following keys you can use to get help in most of the programs?** [এক্সিম ব্যাংকের এমটিও: ১৩]
 ক. F10 খ. F3 গ. F1 ঘ. ESC উত্তর: গ
৩৭. **In a computer, which of the following keys you can use to find in most of the programs?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. F10 খ. F3 গ. F1 ঘ. ESC উত্তর: খ
৩৮. **Help menu is available at which button?** [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. Start খ. End গ. Turn off ঘ. Restart উত্তর: ক
৩৯. **Which of the following keyboard shortcuts is used to change the line?** [রূপালী ব্যাংকের সহকারী নেটওয়ার্ক ইঞ্জিনিয়ার: ২১]
 ক. Shift + F3 খ. Ctrl + F7 গ. Alt + F3 ঘ. F7 উত্তর: ক
৪০. **কী-বোর্ডের Exit বোতাম হচ্ছে -** [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. F7 খ. F4 গ. F11 ঘ. F6 উত্তর: খ
৪১. **In MS word, which one of the following key will refresh or reload the page.** [বিএসপি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
 ক. F4 খ. F5 গ. F6 ঘ. F7 উত্তর: খ
৪২. **Which shortcut can be used to switch between open workbooks?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. Ctrl + F8 খ. Ctrl + F6 গ. Ctrl + F12 ঘ. Ctrl + F10 উত্তর: খ
৪৩. **In MS Word, which of the following function key activates the spell checking? / কোন ফাংশন কী দিয়ে বানান যাচাই করা যায়?** [ইসলামী ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১৭]
 ক. F7 খ. F9 গ. F11 ঘ. F6 উত্তর: ক
৪৪. **You can detect spelling and grammar errors by -** [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Press Shift + F7 খ. Press Ctrl + F9 গ. Press Alt + F11 ঘ. Press F7 উত্তর: ঘ
৪৫. **Which of the following keyboard shortcut can be used for creating a chart from the selected cells?** [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. F11 খ. F12 গ. F9 ঘ. F7 উত্তর: ক
৪৬. **Which is the following function keys enter and exits full screen mode in almost all browsers?** [তিতাস গ্যাসের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. F11 খ. F12 গ. F9 ঘ. F7 উত্তর: ক
৪৭. **Which of the following is the save button in computer keyboard? / Which keys can be used to display the save as box in MS word? / কোনটি কম্পিউটারের সংরক্ষণ Key বাটন? / কোনটি কম্পিউটারের সংরক্ষণ Key বাটন?** [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২৩]
 ক. F12 খ. F6 গ. F10 ঘ. F8 উত্তর: ক
৪৮. **Which key will open an open dialogue box? / The shortcut key to open the open dialox box in MS office is -** [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Ctrl + F8 খ. Ctrl + F6 গ. Ctrl + F12 ঘ. Ctrl + F10 উত্তর: গ
৪৯. **Who invented the computer mouse?** [পূবালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. Douglas Engelbart খ. Alan Kay গ. Vensevar Bush ঘ. Ted Nelson উত্তর: ক
৫০. **A --- is a pointing device.** [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Monitor খ. Mouse গ. Keyboard ঘ. CPU উত্তর: খ
৫১. **Which one is not a pointing device?** [বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৭]
 ক. Touch screen খ. OMR গ. Mouse ঘ. Light pen উত্তর: খ
৫২. **Link list can be implemented by using -** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. Pointers খ. Array গ. Keyboard ঘ. Printer উত্তর: ক
৫৩. **The wheel of mouse can make it easier to do what? / মাউসের চাকার সাহায্যে কোন কাজটি খুব সহজে করা যায়** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Change volume খ. Sector object গ. Open documents ঘ. Scroll through document উত্তর: ঘ
৫৪. **To select the text by shading as you drug the mouse arrow over the text is known as -** [ব্যাংক এশিয়ার এমটিও: ১১]
 ক. Decode খ. Fetch গ. Highlight ঘ. Clip Art উত্তর: গ
৫৫. **কম্পিউটার সিস্টেমে 'স্ক্যানার' একটি কোন ধরনের যন্ত্র? / স্ক্যানার কী ধরনের ডিভাইস?** [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Output Device খ. Input Device গ. Memory Device ঘ. Input Output Device উত্তর: খ
৫৬. **A light sensitive device that converts drawing, printed text or other images into digital from is -** [বিএসপি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. Scanner খ. Keyboard গ. Plotter ঘ. None of these উত্তর: ক

৫৭. Which is not a type of scanner? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Flatbed খ. Sheetfed গ. Handheld ঘ. Daisy Wheel উত্তর: ঘ
৫৮. MICR এর পূর্ণরূপ কী? [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Magnetic Ink Case Realization খ. Magnetic Ink Code Recognition
 গ. Magnetic Ink Character Recognition ঘ. Magnetic Ink Cheque Recognition উত্তর: গ
৫৯. MICR কোন ধরনের সেবার সাথে সম্পর্কিত? [কর্ণফুলী গ্যাস কোম্পানির সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. শিক্ষা খ. চিকিৎসা গ. ব্যাংকিং ঘ. বস্ত্র উত্তর: গ
৬০. ব্যাংকিং শিল্পে কোন ধরনের স্ক্যানার ব্যবহার করা হয়? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
 ক. OCR খ. OMR গ. CAT ঘ. MICR উত্তর: ঘ
৬১. বাংলাদেশে নিচের কোনটিতে MICR টেকনোলজি ব্যবহৃত হচ্ছে? [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. জাতীয় পরিচয়পত্র খ. পাসপোর্ট গ. ব্যাংকের চেকবই ঘ. সবগুলোই উত্তর: গ
৬২. In banks, data check on the cheques is read by the following device. / ব্যাংকের চেকের চেক নম্বর লেখা ও পড়া হয় কোন পদ্ধতিতে? / চেক নিষ্পত্তিতে বর্তমানে যে প্রযুক্তি ব্যবহার করা হয় - [ইসলামী ব্যাংকের অফিসার: ২১]
 ক. MICR খ. OMR গ. MUCR ঘ. MRCR উত্তর: ক
৬৩. চেকের আধুনিক সংস্করণকে কী নামে ডাকা হয়? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
 ক. MICR চেক খ. CICR চেক গ. LICR চেক ঘ. MCIR চেক উত্তর: ক
৬৪. Which one is not contained in MICR code? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Account Number খ. Bank Code গ. Cheque Number ঘ. Country Code উত্তর: ঘ
৬৫. OMR এর পূর্ণরূপ হচ্ছে - [বিআরটিএ'র পরিদর্শক: ২৩]
 ক. Only Mark Recognition খ. Original Mark Recognition
 গ. Optical Mark Recognition ঘ. Optical Mark Recognition উত্তর: গ
৬৬. বহুনির্বাচনীমূলক পরীক্ষার প্রশ্নাবলীর ডাটা ইনপুট দিতে কর্তৃপক্ষ --- টেকনোলজি ব্যবহার করে। [বিআরটিএ'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. OMR খ. OCR গ. MICR ঘ. POS উত্তর: ক
৬৭. গোলক / বৃত্ত ভরাট করা খাতা পড়তে পারে কোন ইনপুট ডিভাইস? [৮ম শিক্ষক নিবন্ধন]
 ক. বারকোড খ. স্ক্যানার গ. ওএমআর ঘ. ওয়েব ক্যাম উত্তর: গ
৬৮. OMR আলোর কোন নীতির ভিত্তিতে কাজ করে? [বিবিএস'র জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ২১]
 ক. প্রতিসরণ খ. প্রতিফলন গ. প্রতিবিম্ব ঘ. ব্যাতিচার উত্তর: খ
৬৯. OCR এর পূর্ণরূপ কী? [তিতাস গ্যাসের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. Optical Code Reader খ. Optical Card Reader গ. Online Code Reader ঘ. Optical Character Reader উত্তর: ঘ
৭০. নিচের কোনটি স্ক্যান টেক্সটকে সম্পাদনার উপযুক্ত টেক্সটে পরিবর্তন করে? / The job of --- is to translate the array of dots into text. / To convert paper into an editable document, a scanner would employ --- technology. [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. OMR খ. MICR গ. OCR ঘ. Image Scanner উত্তর: গ
৭১. মুদ্রিত লেখা সরাসরি ইনপুট নেওয়ার জন্য নিচের কোনটি ব্যবহৃত হয়? [৪০তম বিসিএস]
 ক. OCR খ. OMR গ. MICR ঘ. Image Scanner উত্তর: ক
৭২. A Bar code reader emits --- / একটি বারকোড রিডার থেকে --- বের হয়। [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৭]
 ক. Sound খ. Commands গ. Light ঘ. Magnetic Field উত্তর: গ
৭৩. Which type of technology lets computers use light as a source of input? / নিচের কোন ধরনের টেকনোলজির সাহায্যে কম্পিউটার আলোকে ইনপুট হিসেবে ব্যবহার করে? [সিটি ব্যাংকের এমটিও: ১১]
 ক. Operative খ. Optical গ. Optimal ঘ. Optional উত্তর: খ
৭৪. Bar codes are most common in - / বারকোড রিডার সবচেয়ে বেশি ব্যবহৃত হয় - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. Banks খ. Medical Laboratories গ. Supermarkets ঘ. Admission Test উত্তর: গ
৭৫. Which of the following is the device used for converting maps, pictures and drawing into digital form for storage in computers. [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
 ক. MICR খ. Scanner গ. Digitizer ঘ. Image Scanner উত্তর: গ
৭৬. ওয়েবক্যাম কী কাজে লাগে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. ওয়েবপেজে ক্যামেরা সার্চ করতে খ. ভিডিও কল করতে
 গ. ওয়েবপেজে ক্যামেরার ডিজাইন করতে ঘ. কম্পিউটারের সকল যন্ত্র সচল রাখতে উত্তর: খ

৭৭. নিচের কোনটি আউটপুট ডিভাইস? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৫]
 ক. Mouse খ. Keyboard গ. Printer ঘ. Light Pen উত্তর: গ
 ব্যাখ্যা: কয়েকটি আউটপুট ডিভাইসের নাম হলো মনিটর, প্রিন্টার, প্রিন্টার, ফিল্ম রেকর্ডার, মাইক্রো ফিশ, ইমেজ সেটার, প্রজেক্টর, হেডফোন, স্পিকার ইত্যাদি।
৭৮. Which one of the following is the most common output device? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. Keyboard খ. Monitor গ. Mouse ঘ. None of the above উত্তর: খ
৭৯. Monitor is a computer device known as - / মনিটর মূলত কী? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
 ক. Output Device খ. Input Device গ. I / O Device ঘ. None উত্তর: ক
৮০. Plotter কোন ধরনের ডিভাইস? [৩৬তম বিসিএস]
 ক. ইনপুট খ. আউটপুট গ. মেমোরি ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৮১. নিচের কোনটি আউটপুট ডিভাইস নয়? [৪৩তম বিসিএস]
 ক. Monitor খ. Microphone গ. Printer ঘ. Speaker উত্তর: খ
৮২. নিচের কোনটি একটি আউটপুট ডিভাইস নয়? [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
 ক. CD-ROM খ. Floppy Disk গ. Monitor ঘ. Light pen উত্তর: ঘ
৮৩. Which one of the following is not an output device? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৩]
 ক. Scanner খ. Printer গ. Flat Screen ঘ. Touch Screen উত্তর: ক
৮৪. Computer Monitor is also known as - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. GUP খ. DVU গ. GPU ঘ. VDU (Visual Display Unit) উত্তর: ক
৮৫. মনিটরের কাজ হলো - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১০]
 ক. গাণিতিক সমাধান করা খ. লেখা ও ছবি দেখানো গ. বিভিন্ন কাজের মধ্যে সংগতি স্থাপন করা ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৮৬. Cathode Ray Tube (CRT) হলো - [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৭]
 ক. Bus খ. Keyboard গ. Printer ঘ. Monitor উত্তর: ঘ
৮৭. CRT, LEDs and LCDs are - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. NMR variations খ. Used for output, not for input গ. Common types of display screens ঘ. Obsolete the discovery of electrical mouse উত্তর: গ
৮৮. What does LED stand for? [এলজিইডি'র ইলেকট্রিশিয়ান: ২৩]
 ক. Light Enabled Dot খ. Light Emitting Diode গ. Large & Extended Display ঘ. Large Electronic Display উত্তর: খ
৮৯. What does LCD stand for? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Level & Clean Disk খ. Liquid Crystal Display গ. Liquid Clustered Disk ঘ. Liquid Crystalled Document উত্তর: খ
৯০. কম্পিউটারের মনিটরকে বলা হয় - [কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের সিনিয়র ইন্সট্রাক্টর: ২১]
 ক. DVU খ. UVD গ. VDU ঘ. CCTV উত্তর: গ
৯১. What does VDU stand for? [১২তম শিক্ষক নিবন্ধন]
 ক. Video Display Unit খ. Visual Device Unit গ. Visual Display Unit ঘ. Vedio Device Unit উত্তর: গ
৯২. রঙিন মনিটরের পিক্সেলে কয় ধরনের রঙ থাকে? [নৌবাহিনীর ক্যাশিয়ার: ২৩]
 ক. ৩ খ. ৫ গ. ৭ ঘ. ৯ উত্তর: ক
৯৩. Pixel of a color monitor consists of 3 color dots. The colors are - / নিচের কোন রঙগুলোর সমন্বয়ে রঙিন মনিটরে বিভিন্ন রঙের ছবি তৈরি হয়? / The three primary colors that can create others colors are - [আইএফআইসি ব্যাংকের এমটিও: ১৭]
 ক. লাল, সবুজ ও নীল খ. হলুদ, লাল ও নীল গ. কালো, নীল ও সবুজ ঘ. লাল, নীল ও সাদা উত্তর: ক
৯৪. Picture Element / পিকচার ইলিমেন্টের সংক্ষিপ্ত রূপ - [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. পিকমেন্ট খ. আইকন গ. পিক্সেল / Pixel ঘ. কার্সর উত্তর: গ
৯৫. Graphical pictures that represent an object like file, folders etc. are - [বেসিক ব্যাংকের সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৮]
 ক. Icons খ. Task bar গ. Desktop ঘ. Windows উত্তর: ক
৯৬. What is an icon? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. Flashing of display খ. Pictorial representation of an operation গ. Method of cutting and pasting ঘ. Beefs, roars and shrieks in a video game উত্তর: খ
৯৭. কম্পিউটারের কোন যন্ত্রাংশের ক্ষমতার উপর মনিটরে দৃশ্যমান ছবির গুণগত মান নির্ভর করে? [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. মডেম খ. অডিও কার্ড গ. সিম কার্ড ঘ. ভিজিএ কার্ড উত্তর: ঘ

৯৮. **What does VGA stand for?** [আইসিবি'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Video Graphics Array খ. Visual Graphics Array গ. Volatile Graphics Array ঘ. Video Graphics Adaptor **উত্তর: ক**
৯৯. **What does SVGA stand for?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. Super Video Graphics Array খ. Super Visual Graphics Array
 গ. Super Volatile Graphics Array ঘ. Super Video Graphics Adaptor **উত্তর: ক**
১০০. **GPU এর পূর্ণরূপ কী?** [৪৫তম বিসিএস]
 ক. Graph Processing Unit খ. Graphical Processing Unit
 গ. Graphics Processing Unit ঘ. Geographical Processing Unit **উত্তর: গ**
১০১. **কম্পিউটার মনিটরের ক্ষেত্রে নিচের কোন শব্দটি ছবির সূক্ষ্মতা বা Sharpness নির্দেশ করে?** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Resolution খ. Refresh Rate গ. Dot Pitch ঘ. None **উত্তর: ক**
১০২. **Which of the following properties of a monitor is measured in hertz? / মনিটরের কোন বৈশিষ্ট্যটি হার্টজ এককে মাপা হয়?** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Refresh Rate খ. Speed গ. Viewable Area ঘ. None **উত্তর: ক**
১০৩. **To avoid eyestrain, you should place the monitor --- away from your eye. / চোখের উপর চাপ কমাতে চোখ থেকে মনিটর কত দূরে স্থাপন করা উচিত?** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. 5 - 6 Feet খ. 2 - 3 Meters গ. 5 Meters ঘ. 2 - 3 Feet **উত্তর: ঘ**
১০৪. **The blinking point which shows your position in the text is called - [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৯]**
 ক. Cursor খ. Blinker গ. Pointer ঘ. Causer **উত্তর: ক**
১০৫. **Using output devices one can - [বিএসসি'র অফিসার: ২২]**
 ক. Process Data খ. Store Data গ. Scan Data ঘ. Print Data **উত্তর: ঘ**
১০৬. **Which of the following is an off line device? / কোনটি অফলাইন ডিভাইস?** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Keyboard খ. Printer গ. Modem ঘ. Mother Board **উত্তর: খ**
১০৭. **নিচের কোনটি কম্পিউটার প্রিন্টারের প্রকারভেদ নয়?** [এনএসআই'র ফিল্ড অফিসার: ২৩]
 ক. Laser খ. Dot Matrix গ. Dual Core ঘ. Ink Jet **উত্তর: গ**
১০৮. **The output quality of a printer is measured by - / Which of the following is considered to measure the printing quality? / একটি প্রিন্টারের আউটপুটের মান পরিমাপ করা হয় - / একটি প্রিন্টারের রেজুলেশন পরিমাপ করা হয় কিসে?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. Dot Per Inch খ. Dot Per Sq. Inch গ. Dot Per Second ঘ. Dot Per Unit Time **উত্তর: ক**
১০৯. **The term Dot Per Inch (DPI) refers to - [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]**
 ক. Speed খ. Resolution গ. Output ঘ. Colors **উত্তর: খ**
১১০. **DPI stands for - [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]**
 ক. Digits Per Inch খ. Dots Per Inch গ. Dots Pixel Inch ঘ. Diagrams Per Inch **উত্তর: খ**
১১১. **কম্পিউটার শিল্পে Dot Matrix বলতে কী বুঝায়? / DOT MATRIX is a king of - / Dot Matrix is a - [মৎস্য অধিদপ্তরের অফিস সহায়ক: ২১]**
 ক. Scanner খ. Printer গ. Software ঘ. Monitor **উত্তর: খ**
১১২. **Which of the following measures the speed of a dot matrix printer? / নিচের কোনটি ডট মেট্রিক্স প্রিন্টারের গতি পরিমাপক?** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. PPM খ. DPI গ. IPM ঘ. CPS **উত্তর: ঘ**
১১৩. **ডট পিচ (Dot Pitch) কে কোন এককে প্রকাশ করা হয়?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. মিলিমিটার খ. সেন্টিমিটার গ. হার্টস ঘ. পিক্সেল **উত্তর: ক**
১১৪. **Laser printers are known as - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]**
 ক. Character Printers খ. Line Printers গ. Page Printers ঘ. Design Printers **উত্তর: গ**
১১৫. **কোন ধরনের প্রিন্টার সবচেয়ে দ্রুতগতিতে উন্নতমানের প্রিন্ট প্রদানে সক্ষম?** [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১০]
 ক. লেজার প্রিন্টার খ. ইঙ্কজেট প্রিন্টার গ. বাবাল জেট প্রিন্টার ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: ক**
১১৬. **Which of the following printer is not usually used in official Work? / কোন ধরনের প্রিন্টার অফিসিয়াল কাজে ব্যবহৃত হয় না?** [মার্কেটস্টাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
 ক. Dot Matrix খ. Line Printer গ. Ink Jet ঘ. Laser **উত্তর: খ**

CRACK PREVIOUS MCQ

১১৭. Which type of printer sprays ink into paper? / নিচের কোন ধরনের প্রিন্টার কাগজের উপর কালি নিক্ষেপ করে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. Laser খ. Line Printer গ. Ink Jet ঘ. Dot Matrix উত্তর: গ
১১৮. The printed output from a computer is called - [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৮]
 ক. Copy খ. Soft Copy গ. Hard Copy ঘ. Paper উত্তর: গ
১১৯. Plotter কয় ধরনের? / প্লটার কয় ধরনের? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. দুই খ. তিন গ. চার ঘ. পাঁচ উত্তর: ক
১২০. Plotter accuracy is measured in terms of repeatability and - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Resolution খ. Buffer size গ. Vertical dimensions ঘ. Intelligence উত্তর: ক
১২১. Which of the following produces the best graphics reproduction? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. Laser Printer খ. Ink Jet Printer গ. Plotter ঘ. Dot Matrix Printer উত্তর: গ
১২২. Which of the following devices doesn't use scanning as a first step in its working principle? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Plotter খ. OCR গ. MICR ঘ. Bar Code Reader উত্তর: ক
১২৩. নিচের কোনটি কম্পিউটারের ইনপুট এবং আউটপুট উভয় ডিভাইসরূপে ব্যবহৃত হয়? [৪৪তম বিসিএস]
 ক. Keyboard খ. Plotter গ. Printer ঘ. Touch Screen উত্তর: ঘ
 ব্যাখ্যা: কয়েকটি ইনপুট-আউটপুট ডিভাইসের নাম হলো মডেম, টাচ স্ক্রিন, ডিজিটাল ক্যামেরা, সাউন্ড কার্ড, নেটওয়ার্ক কার্ড, ভিডিও ক্যাসেট রেকর্ডার (ভিসিআর), টেপ রেকর্ডার, পাঞ্চ কার্ড, ফ্যাক্স ইত্যাদি।
১২৪. কোনটি ইনপুট এবং আউটপুট উভয়ের জন্য ব্যবহৃত হয়? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
 ক. Modem খ. Scanner গ. Mouse ঘ. Monitor উত্তর: ক
১২৫. কোনটি ইনপুট এবং আউটপুট উভয়ের জন্য ব্যবহৃত হয়? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ২৩]
 ক. টাচস্ক্রিন খ. মাউস গ. মনিটর ঘ. কী-বোর্ড উত্তর: ক
১২৬. নিচের কোনটি কম্পিউটারের ইনপুট এবং আউটপুট উভয় ডিভাইসরূপে ব্যবহৃত হয়? [রেলপথ মন্ত্রণালয়ের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. নেটওয়ার্ক কার্ড খ. মনিটর গ. ওয়েবক্যাম ঘ. জয়স্টিক উত্তর: ক

কম্পিউটার মেমোরি

০১. তথ্যের ক্ষুদ্রতম একক কোনটি? / The smallest unit of information is - / In computer, what is the smallest & basic unit of information storage? [বিবিএস'র জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ২১]
 ক. Bit খ. Byte গ. Megabyte ঘ. Gigabyte উত্তর: ক
০২. Bit stands for - [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. Binary Term খ. Binary Digit গ. Binary Tree ঘ. None উত্তর: খ
০৩. The word length of a computer is measured in - / কম্পিউটারের তথ্যের দৈর্ঘ্য মাপা হয় - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (কাশ): ১৬]
 ক. Bytes খ. Millimeters গ. Meters ঘ. Bits উত্তর: ঘ
০৪. কম্পিউটার সিস্টেমে ওয়ার্ড গঠনের সংমিশ্রণ হলো - [পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়ের ডাটা প্রসেসিং অপারেটর: ০২]
 ক. Bytes খ. Bits গ. Characters ঘ. Symbols উত্তর: খ
০৫. প্রতি সেকেন্ডে যে পরিমাণ বিট ট্রান্সমিট করা হয় তাকে বলা হয় - [বিআরইবি'র মিটার টেস্টার: ২৩]
 ক. mps খ. cps গ. sps ঘ. bps (bit per second) উত্তর: ঘ
০৬. একটি ওয়ার্ড কত বিট বিশিষ্ট হয় - [৩৩তম বিসিএস]
 ক. ৮ খ. ১৬ গ. ৪ ঘ. ২ উত্তর: খ
০৭. One nibble equals to - / এক নিবল বা অর্ধবাইট সমান কত? / Nibble describes a bits combination of - [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. 5 Bits খ. 6 Bits গ. 7 Bits ঘ. 4 Bits উত্তর: ঘ
০৮. In binary number system, each bit represents a - [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Character খ. Switch গ. Number ঘ. Signal উত্তর: ঘ
০৯. বাইনারি পদ্ধতিতে তথ্য প্রকাশের মৌলিক একক কোনটি? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
 ক. মেগাবাইট খ. বাইট গ. কিলোবাইট ঘ. বিট উত্তর: খ
১০. কম্পিউটার মেমোরি স্মৃতিভান্ডারের ধারণ ক্ষমতা প্রকাশের একক কোনটি? / সঞ্চয় ভান্ডারের ধারণ ক্ষমতার একক কী? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৯]
 ক. বাইট খ. ডিপিআই গ. পিক্সেল ঘ. হার্জ উত্তর: ক

CRACK PREVIOUS MCQ

১১. The size of a computer memory is measured in - [পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষের সহকারী সাব-ইন্সপেক্টর: ১৯]
 ক. Bytes খ. Millimeters গ. Bits ঘ. Meters উত্তর: ক
১২. এক বাইটে বিটের সংখ্যা কত? [সাহা প্রকৌশল অধিদপ্তরের সহকারী প্রকৌশলী: ১৭]
 ক. ৪ খ. ৮ গ. ১৬ ঘ. ৩২ উত্তর: খ
১৩. One character is represented by - [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
 ক. One Bit খ. One Byte গ. Number ঘ. One Kilobyte উত্তর: খ
১৪. One kilobyte is equal to - / এক কিলোবাইটে বাইটের সংখ্যা - / ১ কিলোবাইট = কত বাইট? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
 ক. 512 Bytes খ. 100 Bytes গ. 1024 Bytes ঘ. 1048576 Bytes উত্তর: গ
১৫. One kilobyte is equal to - [খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ২১]
 ক. 5^{10} Bytes খ. 3^{10} Bytes গ. 4^{10} Bytes ঘ. 2^{10} Bytes উত্তর: ঘ
১৬. নিচের কোন উক্তিটি সঠিক? [৩৬তম বিসিএস]
 ক. 1 KB = 1024 Bytes খ. 1 MB = 1028 Bytes গ. 1 KB = 1000 Bytes ঘ. 1 MB = 1000 Kilobytes উত্তর: ক
১৭. Which one of the following is equal to 2KB? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. 200 খ. 1024 গ. 2000 ঘ. 2048 উত্তর: ঘ
১৮. One kilobyte is equal to - / এক কিলোবাইটে বিটের সংখ্যা - [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. 1024 Bits খ. 2048 Bits গ. 4096 Bits ঘ. 8192 Bits উত্তর: ঘ
১৯. One MB is equal to - / এক মেগাবাইট সমান কত কিলোবাইট? [বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের সহকারী মেইনটেন্যান্স ইঞ্জিনিয়ার: ১৭]
 ক. 512 KB খ. 1 Billion Bytes গ. 1024 KB ঘ. 1024 Bytes উত্তর: গ
২০. কম্পিউটার পদ্ধতিতে এক মেগাবাইটে কত বাইট? [পরিচালনা মন্ত্রণালয় ডাটা প্রসেসিং অপারেটর: ০২]
 ক. 1000×1000 খ. 1024×1024 গ. 1032×1032 ঘ. 100×100 উত্তর: খ
২১. One Megabyte is equal to - / এক মেগাবাইট সমান কত? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
 ক. 2^6 Bytes খ. 2^{20} Bytes গ. 2^{10} Bytes ঘ. 2^5 Bytes উত্তর: খ
২২. Computer memory is normally measured in - / কম্পিউটার মেমোরি সাধারণত কিসে পরিমাপ করা হয়? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৯]
 ক. Kilobytes খ. Megabytes গ. Gigabyte ঘ. Terabytes উত্তর: গ
২৩. Which is equivalent to 1GB? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. 10^4 Bytes খ. 10^6 Bytes গ. 10^8 Bytes ঘ. 10^9 Bytes উত্তর: ঘ
২৪. কত মেগাবাইটে এক গিগাবাইট? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. 2^{20} খ. 2^{30} গ. 2^{20} ঘ. 2^{30} উত্তর: ক
২৫. ১ জিবি = কত? / এক গিগাবাইট = কত? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
 ক. ৫১২ কিলোবাইট খ. ১০২৪ কিলোবাইট গ. ১০২৪ মেগাবাইট ঘ. ৫১২ মেগাবাইট উত্তর: গ
২৬. কত গিগাবাইটে এক পেটাবাইট? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
 ক. 1000000 খ. 1024 গ. 1030 ঘ. 1000 উত্তর: ক
২৭. A Terabyte consists of - [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. 1024 Gigabyte খ. 1024 Kilobyte গ. 512 Gigabyte ঘ. 1024 Megabyte উত্তর: ক
২৮. Arrange in ascending order the units of memory TB, KB, GB, MB. [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৮]
 ক. TB > MB > GB > KB খ. MB > GB > TB > KB গ. GB > MB > KB > TB ঘ. TB > GB > MB > KB উত্তর: ঘ
২৯. Which is the largest unit of storage in computer? / Find the largest unit. [আইএফআইসি ব্যাংকের এমটিও: ১৩]
 ক. TB / Terabyte খ. KB / Kilobyte গ. MB / Megabyte ঘ. GB / Gigabyte উত্তর: ক
৩০. Which is the following unit represents the largest amount of data? / Which one is the largest in terms of capacity in the computer memory? / In computer storage, What unit of measurement is equivalent to approximately one trillion bytes? [পূর্ববাহী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ২৩]
 ক. Gigabyte খ. Terabyte গ. Kilobyte ঘ. Megabyte উত্তর: খ
৩১. কোনটির ডালা সর্বোচ্চ? [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৭]
 ক. Megabyte খ. Terabyte গ. Gigabyte ঘ. Exabyte উত্তর: ঘ
৩২. Find the largest unit. / কোনটির ডালা সর্বোচ্চ? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ২০]
 ক. Terabyte খ. Exabyte গ. Zettabyte ঘ. Gigabyte উত্তর: গ
৩৩. Which of the following requires computer memory in large amounts? [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Imaging খ. Voice গ. Graphics ঘ. All of the above উত্তর: ঘ

৩৪. কম্পিউটারের মেমোরি বলতে কী বুঝায়? [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৭]
ক. কম্পিউটার ব্রেইন খ. তথ্য সংগ্রহের স্থান গ. কম্পিউটার সফটওয়্যার ঘ. কোনোটি নয় উত্তর: খ
ব্যাখ্যা: কম্পিউটারের সকল প্রোগ্রাম ও তথ্য সংরক্ষণ করার স্থান হলো কম্পিউটার মেমোরি। কম্পিউটারের মেমোরিকে দুইভাগে ভাগ করা হয়েছে। যথা- প্রধান মেমোরি ও সহায়ক মেমোরি। যে মেমোরি সিপিইউ'র গাণিতিক ও যুক্তি অংশের সাথে যুক্ত থাকে তাকে প্রধান মেমোরি বলে। যেমন- RAM, ROM, Cache মেমোরি প্রভৃতি। যে মেমোরির সাথে সিপিইউ'র প্রত্যক্ষ সংযোগ থাকে না কিন্তু অধিক পরিমাণ তথ্য স্থায়ীভাবে সংরক্ষণ করে রাখতে পারে তাকে সহায়ক মেমোরি বলে। যেমন- Hard Disk, Floppy Disk, CD, DVD, Pendrive, Magnetic Tape, Memory card প্রভৃতি।
৩৫. Memory unit is a part of - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১০]
ক. CPU খ. Input Device গ. Output Device ঘ. Control Unit উত্তর: ক
৩৬. নিচের কোনটি সহযোগে প্রধান মেমোরি কাজ করে? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. CPU খ. NIC গ. Graphics Card ঘ. Function Card উত্তর: ক
৩৭. The computer stores its program and data in - / কম্পিউটারে সকল প্রোগ্রাম ও ডাটা সংরক্ষণ করে - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
ক. ALU খ. Cache Memory গ. Control Unit ঘ. Memory উত্তর: ঘ
৩৮. Data and instructions waiting to e processed and the resulting output are stored in - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. CPU খ. Memory গ. Logic Unit ঘ. Control Unit উত্তর: খ
৩৯. A computer file format is - [প্রিমিয়ার ব্যাংকের জুনিয়র অফিসার (ক্যাশ): ১১]
ক. Proprietary খ. A standardized method of encoding data for storage
গ. Compatible ঘ. Gigabyte উত্তর: খ
৪০. মেমোরি ভাগ করা হয়েছে - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ১২]
ক. দুইভাগ খ. তিনভাগ গ. চারভাগ ঘ. পাঁচভাগ উত্তর: ক
৪১. কম্পিউটারের প্রধান মেমোরিকে বলা হয় - [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
ক. Primary Storage খ. Primary Memory গ. Internal Memory ঘ. All of These উত্তর: ঘ
৪২. কম্পিউটারের প্রধান মেমোরি - [শ্রম পরিদপ্তরের সহকারী শ্রম অফিসার: ০৩]
ক. সিপিইউ'র ভেতরে থাকে খ. মাইক্রোপ্রসেসরের বাইরে থাকে
গ. মাইক্রোপ্রসেসরের ভেতরে থাকে ঘ. মাইক্রোপ্রসেসরের এবং সিপিইউ'র মাঝখানে থাকে উত্তর: ঘ
৪৩. কম্পিউটারের প্রধান মেমোরি মাইক্রোপ্রসেসরের ভেতরে থাকে, কথাটি - [তথ্য মন্ত্রণালয়ের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ০১]
ক. সত্য খ. মিথ্যা গ. ক ও খ দুটোই হতে পারে ঘ. কোনোটিই সত্য নয় উত্তর: খ
৪৪. প্রধান মেমোরির মধ্যে থাকে - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ১২]
ক. সম্পূর্ণ সমাধান খ. প্রয়োজনীয় তথ্য গ. গাণিতিক তথ্য ঘ. অন্তর্বর্তী ফল উত্তর: খ
৪৫. কম্পিউটারের মূল মেমোরি তৈরি হয় কী দিয়ে? [৩৫তম বিসিএস]
ক. অ্যালুমিনিয়াম খ. সিলিকন গ. প্লাস্টিক ঘ. সোডিয়াম ক্লোরাইড উত্তর: খ
৪৬. Main memory works in conjunction with which of the following? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. NIC খ. Graphics card গ. CPU ঘ. Special Function card উত্তর: গ
৪৭. The two kinds of main memory are - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
ক. Primary & Secondary খ. Random & Sequential গ. ROM & RAM ঘ. All of These উত্তর: গ
৪৮. সেমিকন্ডাক্টর মেমোরি হচ্ছে - [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. র্যাম ও রম খ. হার্ড ডিস্ক ও ফ্লপি ডিস্ক গ. র্যাম ও সিডি ঘ. রম ও পেন ড্রাইভ উত্তর: ক
৪৯. RAM, ROM শব্দগুলো কিসের সাথে সম্পৃক্ত? [খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক: ০৯]
ক. কম্পিউটার খ. মোবাইল গ. টেলিভিশন ঘ. ইন্টারনেট উত্তর: ক
৫০. নিচের কোনটি কম্পিউটারের প্রাইমারি মেমোরি? [৩৬তম বিসিএস]
ক. RAM খ. Hard Disk গ. Pen Drive ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
৫১. নিচের কোনটি কম্পিউটারের অভ্যন্তরীণ মেমোরি - [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
ক. হার্ডডিস্ক খ. ফ্লপি ডিস্ক গ. র্যাম ঘ. সিডি উত্তর: গ
৫২. RAM is a - [স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১৫]
ক. Secondary Memory খ. Primary Memory গ. Processing Unit ঘ. None of these উত্তর: খ
৫৩. RAM এর পূর্ণরূপ হচ্ছে - [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. Read Access Memory খ. Random Access Memory
গ. Reading Access Memory ঘ. Readily Available Memory উত্তর: খ

CRACK PREVIOUS MCQ

৫৪. RAM কী? [সমাজসেবা অধিদপ্তরের সহকারী শিক্ষক: ১৭]
ক. অস্থায়ী মেমোরি খ. স্থায়ী মেমোরি গ. সহায়ক মেমোরি ঘ. হার্ডডিস্ক উত্তর: ক
৫৫. কম্পিউটারের অস্থায়ী স্মৃতিশক্তিকে বলে? / Identify the volatile storage device. [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ০৯]
ক. ROM খ. BIOS গ. RAM ঘ. None উত্তর: গ
৫৬. RAM কী? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. Extra Memory খ. Hard Disk Device
গ. Secret Information Store ঘ. Fast Memory Used for Data উত্তর: খ
৫৭. কোন বৈশিষ্ট্যের কারণে র‍্যাম স্থায়ী স্মৃতি স্টোরেজ হিসেবে ব্যবহার অনুপযোগী? [মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের ওয়ারহাউস অপারেটর: ২১]
ক. Too slow খ. Unreliable গ. Volatility ঘ. Too busy উত্তর: গ
৫৮. নিচের কোনটি র‍্যামের বৈশিষ্ট্য নয়? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. র‍্যাম অস্থায়ী খ. ব্যবহারের অর ডাটা র‍্যামে থাকে
গ. র‍্যামের আধেয়সমূহ পরিবর্তনীয় ঘ. র‍্যাম ক্যাশ মেমোরির চেয়ে দ্রুতগতির উত্তর: ঘ
৫৯. নিচের কোনটি অস্থায়ী মেমোরির জন্য প্রযোজ্য নয়? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. গতি মাপার একক আরপিএম খ. র‍্যাম
গ. সিপিইউ যেকোনো ঠিকানা পাঠ করতে পারে ঘ. ডাটা ধারণ করার জন্য পাওয়ার দরকার উত্তর: ক
৬০. RAM is – / RAM is also called as - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
ক. Non-volatile খ. Secondary Storage গ. Permanent Storage ঘ. Volatile Memory উত্তর: ঘ
৬১. Content of the memory get lost when power goes off - / বিদ্যুৎ চলে গেলে যে মেমোরির ধারণকৃত উপাত্ত হারিয়ে যায়, তাকে বলা হয় - [মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সিপাই: ২১]
ক. Volatile খ. Non-volatile গ. Destructive ঘ. Non Destructive উত্তর: ক
৬২. Which memory is for short term and is lost when the computer is turned off? / যদি বৈদ্যুতিক সংযোগ বিচ্ছিন্ন হয় বা বিদ্যুৎ চলে যায়, তাহলে কিসে সংরক্ষিত ডাটা ও প্রোগ্রাম মুছে যায়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১১]
ক. Secondary Storage খ. Hard Disk গ. ROM ঘ. RAM উত্তর: ঘ
৬৩. র‍্যাম কোথায় অবস্থান করে? / র‍্যাম কোথায় লাগানো থাকে? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
ক. Expansion Board খ. Mother Board গ. Hard Disk ঘ. CPU উত্তর: খ
৬৪. Which is the function of RAM in computer? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. Printing texts খ. Processing data
গ. Storing data permanently ঘ. Storing data temporarily উত্তর: ঘ
৬৫. Which of the following components has the highest risk failure? / নিচের কোন উপাদানের ব্যর্থতার ঝুঁকি সর্বোচ্চ? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
ক. Hard Disk খ. Compact Disc গ. Magnetic Disk ঘ. RAM উত্তর: ঘ
৬৬. একটি র‍্যাম চিপের লেভেল 2M×16 হলে র‍্যামের ওয়ার্ড সাইজ কত হবে? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
ক. 2 Bytes খ. 16 Bytes গ. 2×16 MB ঘ. 8 Bits উত্তর: ঘ
৬৭. When we work on any document on PC, it is stored temporarily on - [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Flash memory খ. ROM গ. RAM ঘ. CD উত্তর: গ
৬৮. সাধারণত কোনটি নষ্ট হলে Beep Sound দেয়? [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
ক. ROM খ. CPU গ. RAM ঘ. COMS উত্তর: গ
৬৯. Which of the following memories need refresh? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
ক. DRAM খ. SRAM গ. ROM ঘ. All উত্তর: ক
৭০. Which of the following uses the flip-flop circuit in a memory cell? [বিবিএস'র জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ২১]
ক. DRAM খ. SRAM গ. EEPROM ঘ. SDRAM উত্তর: খ
৭১. Small circuit board on which the main memory DRAM physically packaged is called - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
ক. SIMD খ. DIMM গ. DIMR ঘ. SIMR উত্তর: খ
৭২. What is the permanent memory storage of a computer? / কম্পিউটারের স্থায়ী মেমোরি স্টোরেজ কোনটি? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. Software খ. ROM গ. RAM ঘ. CD উত্তর: খ
৭৩. Which is an example of non-volatile memory? / কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতিশক্তিকে কী বলে? [২৯তম বিসিএস]
ক. ROM খ. BIOS গ. POST ঘ. All উত্তর: ক

৭৪. নিম্নের কোনটি কম্পিউটারের মেমোরি? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
 ক. কী-বোর্ড খ. মাইক্রোপ্রসেসর গ. রম (ROM) ঘ. মাদারবোর্ড উত্তর: গ
৭৫. ROM কী দিয়ে গঠিত? [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
 ক. ইলেকট্রিক সার্কিট খ. বিশেষ ধরনের জেল গ. বিশেষ ধরনের চিপস ঘ. সবগুলোই উত্তর: গ
৭৬. The ROM is composed of - [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Microprocessors খ. Magnetical mind গ. Photoelectric cells ঘ. Liquid disks উত্তর: ক
৭৭. Which Computer memory is never erased? / কোন কম্পিউটার মেমোরি কখনও স্মৃতিভ্রংশ হয় না? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
 ক. ROM খ. RAM গ. PROM ঘ. EPROM উত্তর: ক
৭৮. Which of the following memory devices is not reprogrammable? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Flash memory খ. ROM গ. EPROM ঘ. EEPROM উত্তর: খ
৭৯. PROM chips - / Programable ROM chips - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Have nothing recorded on them খ. Permanently stores information without program
 গ. Records data very fast without instruction ঘ. Are erasable electrically উত্তর: খ
৮০. কোন মেমোরি অস্থিতিশীল ও মাত্র একবার লেখা যায়? [এনএসআই'র ফিল্ড অফিসার: ২৩]
 ক. RAM খ. PROM গ. EPROM ঘ. EEPROM উত্তর: খ
৮১. যে স্থায়ী মেমোরিতে প্রোগ্রাম করা যায় এবং প্রয়োজনে মুছে ফেলা যায় তা হলো - [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. RAM খ. ROM গ. PROM ঘ. EPROM উত্তর: ঘ
৮২. Which is a type of Electrically Erasable Programmable Read Only Memory (EEPROM)? [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Flash খ. Flange গ. Fury ঘ. FRAM উত্তর: ক
৮৩. RAM ও ROM এর মধ্যে মৌলিক পার্থক্য কী? [রাকাব'র ক্যাশিয়ার: ১৭]
 ক. অস্থায়ী বনাম স্থায়ী তথ্য সংরক্ষণ খ. স্থায়ী বনাম অস্থায়ী তথ্য সংরক্ষণ
 গ. অস্থায়ী বনাম স্থায়ী তথ্য হস্তান্তর ঘ. স্থায়ী বনাম অস্থায়ী তথ্য হস্তান্তর উত্তর: ক
৮৪. In a memory-mapped I/O system, which one is not present? [মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের উপ-সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. OUT খ. IN গ. ADD ঘ. LDA (Load Accumulator) উত্তর: ঘ
৮৫. নিচের কোন মেমোরিতে Access Time সবচেয়ে কম? [৪৩তম বিসিএস]
 ক. Registers খ. SSD গ. RAM ঘ. Cache memory উত্তর: ক
৮৬. Which of the following is related to memory of a computer? [আইসিবি'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Cache খ. PS গ. Flops ঘ. DVD উত্তর: ক
৮৭. Cache memory acts between - [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. CPU and RAM খ. RAM and ROM গ. CPU & Hard Disk ঘ. None উত্তর: ক
৮৮. The most frequently used instructions are kept in the - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. RAM খ. Cache Memory গ. ROM ঘ. CD উত্তর: খ
৮৯. কাজের গতি বাড়ানোর জন্য কী ব্যবহৃত হয়? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. Core Storage খ. Main Storage গ. Cache ঘ. RAM Chip উত্তর: গ
৯০. নিম্নের কোনটির স্পিড সবচেয়ে বেশি? [তথ্য মন্ত্রণালয়ের সহকারী প্রকৌশলী: ০৪]
 ক. ক্যাশ মেমোরি খ. মেইন মেমোরি গ. ভারুয়াল মেমোরি ঘ. চৌম্বক মেমোরি উত্তর: ক
৯১. Which memory device has highest speed of access? / Which of the following memory have the shortest access time. / Which memory has the highest speed of access? / কোনটি উচ্চগতির অ্যাকসেস সম্পন্ন মেমোরি ডিভাইস? / নিচের কোন মেমোরিতে সবচেয়ে দ্রুত অ্যাকসেস করা যায় [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. CD খ. Hard Disk গ. Cache Memory ঘ. DVD উত্তর: গ
৯২. What is the unit of measurement for drive access time? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Nanoseconds খ. Seconds গ. Picoseconds ঘ. Miliseconds উত্তর: ঘ
৯৩. Access time is made up of - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. Seek Time খ. Search Time গ. Data Transfer Rate ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
৯৪. Data access time depends on - [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. Seek Time খ. Rotational Delay গ. Operating Frequency ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
৯৫. Which of the following is major part of time taken when accessing data on the disk? [বিএসসি'র অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Seek time খ. Waiting time গ. Rotational time ঘ. Settle time উত্তর: ক

CRACK PREVIOUS MCQ

৯৬. কম্পিউটারের প্রসেসিং স্পিড কোন উপাদানের উপর নির্ভরশীল? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. RAM খ. Bus Width গ. Cache Memory ঘ. All of these উত্তর: ঘ
৯৭. নিচের কোন বস্তুটি সত্য? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. ক্যাশ মেমোরি র্যামের চেয়ে বড় খ. রাম র্যামের চেয়ে দ্রুতগতির
 গ. ব্যবহারকারী রমে তথ্য লিখতে পারে ঘ. ক্যাশ মেমোরি র্যামের চেয়ে ছোট উত্তর: ঘ
৯৮. ইন্টারনেট ব্যবহারের ফলে ক্লিকজ ও টেম্পোরারি ফাইল কোথায় জমা হয়? [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
 ক. Hard Disk খ. Read Me Memory গ. Cache Memory ঘ. Registry Editor উত্তর: গ
৯৯. প্রসেসর ব্যবহার করে না এমন অতিরিক্ত তথ্য ও প্রোগ্রাম কোথায় স্টোর করা হয়? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Input Unit খ. Output Unit গ. Secondary Storage ঘ. CPU উত্তর: গ
১০০. Which of the following object is an example of computer storage device? / নিচের বস্তুগুলোর মধ্যে কোনটি কম্পিউটারের স্টোরেজ ডিভাইস? [মিউচুয়াল ট্রাস্ট ব্যাংকের এমটিও: ১৩]
 ক. Magnetic Disks খ. Tapes গ. DVDs ঘ. All উত্তর: ঘ
 ব্যাখ্যা: কম্পিউটারের সকল তথ্য ও উপাত্ত সংরক্ষণ করে রাখার ডিভাইসকে স্টোরেজ ডিভাইস বলে। যেমন- RAM, ROM, Hard Disk, Floppy Disk, Magnetic Tape, Magnetic Disk, USB Flash drive, CD, CD-ROM, DVD, Blu-Ray Disc, Flash Memory, Network Drive, Cloud Storage ইত্যাদি।
১০১. Which of the following is a storage device? [এল্লিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. CPU খ. Modem গ. Hard Disk ঘ. Printer উত্তর: গ
১০২. কোনটি কম্পিউটারের স্টোরেজ ডিভাইস? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. CPU খ. Modem গ. Floppy Disk ঘ. Printer উত্তর: গ
১০৩. Which one is a storage device in computer? / কোনটি কম্পিউটারের স্টোরেজ ডিভাইস? [বিএফআইডিসি'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৩]
 ক. CPU খ. Mouse গ. Modem ঘ. DVD উত্তর: ঘ
১০৪. Which of the following is a storage media? [ট্রাস্ট ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Modem খ. Scanner গ. CD ঘ. Printer উত্তর: গ
১০৫. The most common storage media are - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৪]
 ক. ROM & Modems খ. Printers & Monitors গ. Discs and Tapes ঘ. CD-ROMs & WROMs উত্তর: গ
১০৬. নিচের কোন মাধ্যমে তথ্য সংরক্ষণ করা যায়? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
 ক. ফ্লপি ডিস্ক খ. নেটওয়ার্ক ড্রাইভ গ. সিডি রম ঘ. উপরের সবগুলোই উত্তর: ঘ
১০৭. Which one of the following is an example of optical storage device? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. CD-ROM খ. Hard Disk গ. RAM ঘ. CPU উত্তর: ক
১০৮. Which one of the following is a read only memory storage device? / শুধু পাঠ করা যায় এমন স্টোরেজ ডিভাইস কোনটি? [এল্লিম ব্যাংকের অফিসার: ১৩]
 ক. CD-ROM খ. Hard Disk গ. Floppy Disk ঘ. Pen Drive উত্তর: ক
১০৯. Which one of the following is not an example of secondary storage device? / নিচের কোনটি সেকেন্ডারি স্টোরেজ ডিভাইসের উদাহরণ নয়? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
 ক. Hard Disk খ. RAM গ. Magnetic Tapes ঘ. Compact Disks উত্তর: খ
১১০. What does a computer use for storing programs and data for access by the user? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. RAM খ. ROM গ. Hard Drive ঘ. CD-ROM উত্তর: গ
১১১. Which of the following storage devices can store maximum amount of data? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. Floppy Disk খ. Hard Disk গ. Compact Disc ঘ. Optical Disc উত্তর: খ
১১২. Which of the following is not a removable disk? / নিচের কোনটি অপসারণযোগ্য ডিস্ক নয়? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
 ক. Floppy Disk খ. Compact Disc গ. DVD ঘ. Hard Disk উত্তর: ঘ
১১৩. হার্ডডিস্ক মাপার একক হলো - [বিএমইটি'র কম্পিউটার অপারেটর: ২৩]
 ক. কিলোবাইট খ. মেগাবাইট গ. গিগাবাইট ঘ. টেরাবাইট উত্তর: গ
১১৪. In general, which letter is considered for Hard Disk Drive? / কোন বর্ণটি দ্বারা হার্ডডিস্ক ড্রাইভ নির্দেশ করা হয়? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. A খ. B গ. C ঘ. D উত্তর: গ
১১৫. একটি হার্ডডিস্কের ধারণক্ষমতা ৫০০ গিগাবাইট হলে এটির তথ্যের ধারণক্ষমতা কত? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. 500×2^{30} bytes information খ. 500×2^{28} bytes information
 গ. 500×2^{32} bytes information ঘ. 500×2^{36} bytes information উত্তর: ক

১১৬. A hard disk has the storage capacity of 80 GB. It can store a total of - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৯]
 ক. 80×2^{30} Bytes Information খ. 80×2^{28} Bytes Information
 গ. 80×2^{32} Bytes Information ঘ. 80×2^{16} Bytes Information উত্তর: ক
১১৭. Which one of the following commands can be used to create a storage disk's tracks and sectors?
 [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১২]
 ক. FDISK খ. CHKDSK গ. FORMAT ঘ. ATRIB উত্তর: গ
১১৮. Hard disk is divided into tracks which are further subdivided into - / ম্যাগনেটিক স্টোরেজ ডিভাইসে ট্র্যাকগুলোকে কয়ভাগে ভাগ করা যায়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
 ক. Clusters খ. Sectors গ. Vectors ঘ. None উত্তর: খ
১১৯. The size of a sector in hard disk is - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. 512 Bytes খ. 64 Bytes গ. 510 Bytes ঘ. 1000 Bytes উত্তর: ক
১২০. What is the best way to protect your hard drive data? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Regular backups খ. Periodically defragment it
 গ. Run scandisk at least once a week ঘ. None of these উত্তর: ক
১২১. Which one is the most common type of storage devices? / নিচের কোনটি বহুল ব্যবহৃত স্টোরেজ ডিভাইস? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
 ক. Magnetic খ. Optical গ. Flash ঘ. Persistent উত্তর: ক
১২২. What kind of secondary storage is provided by magnetic disks? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. Fast Speed, High Capacity খ. Slow Speed, High Capacity
 গ. Fast Speed, Low Capacity ঘ. Slow Speed, Low Capacity উত্তর: খ
১২৩. In Computers, magnetic storage devices use - / কম্পিউটারে ম্যাগনেটিক স্টোরেজ ডিভাইস ব্যবহার করে - [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Lasers খ. Physical Switch গ. Magnet ঘ. None উত্তর: গ
১২৪. Records on magnetic tapes are often grouped into --- in order to enhance reading or writing. / লেখা ও পড়ার সুবিধার জন্য বিভক্তকৃত ম্যাগনেটিক টেপের রেকর্ডসমূহ বলে - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. Sectors খ. Blocks গ. Tracks ঘ. Files উত্তর: খ
১২৫. Magnetized bits on a disk surface are arranged along concentric rings are known as - / এককেন্দ্রিক বৃত্তে সাজানো ডিস্কের পৃষ্ঠদেশের চৌম্বকীয় বিটগুলো হলো - [রাকাব'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Sectors খ. Cylinders গ. Tracks ঘ. Clusters উত্তর: গ
১২৬. In magnetic storage devices, tracks are divided into - [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Subtracks খ. Supertracks গ. Segments ঘ. Sectors উত্তর: ঘ
১২৭. কম্পিউটারের লজিক্যাল মেমোরিকে একই আকারের বিভিন্ন ব্লকে ভাগ করা হলে এগুলোকে কী বলা হয়? [সিজিডিএফ'র অডিটর: ২২]
 ক. Pages খ. Packets গ. Segments ঘ. Frames উত্তর: ক
১২৮. Storage capacity of magnetic disk depends on - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. Tracks per inch of surface খ. Bits per inch of tracks
 গ. Disk pack in disk surface ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১২৯. Disk storage is a special type of - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
 ক. Processor খ. I / O Device গ. Memory ঘ. PC উত্তর: গ
১৩০. কম্পিউটারের কোন অংশ তথ্য সংরক্ষণ করতে সাহায্য করে? [পেট্রোবাংলার হিসাব সহকারী: ১৯]
 ক. ডিস্ক ড্রাইভ খ. কী-বোর্ড গ. মনিটর ঘ. প্রিন্টার উত্তর: ক
১৩১. ফ্লপি ডিস্ক হচ্ছে - [ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ০৬]
 ক. একটি পরিবাহী স্মৃতি খ. একটি প্রধান স্মৃতি গ. হার্ডডিস্কের চেয়ে ছোট ঘ. একটি শুধু গঠন স্মৃতি উত্তর: গ
১৩২. Floppy disks which are made from flexible plastic material are also called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
 ক. Hard Disks খ. Templates গ. Diskettes ঘ. High Density Disks উত্তর: গ
১৩৩. Which kind of storage device can be affected by the fragmentation? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২০]
 ক. Optical খ. Laser গ. Magnetic ঘ. Solid State উত্তর: ক
১৩৪. CD abbreviation usually means - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৯]
 ক. Command Data খ. Compact Disc গ. Change Data ঘ. Copy Density উত্তর: খ
১৩৫. সিডি এর আবিষ্কারক কে? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
 ক. মোসলে খ. রাদারফোর্ড গ. মার্টিন সাউট ঘ. জেমস রাসেল উত্তর: ঘ

১৩৬. **CD-ROM stands for -** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Computer Disc Run Only Memory খ. Compact Drive Run Only Memory
 গ. Compact Disc Read Only Memory ঘ. Computer Drive Read Only Memory **উত্তর: গ**
১৩৭. **CD ROM is a -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. Magnetic Memory খ. Memory Register
 গ. Semi-conductor memory ঘ. None of these **উত্তর: ঘ**
১৩৮. **A normal CD-ROM usually can store up to --- data.** [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
 ক. 680 KB খ. 680 Bytes গ. 680 MB ঘ. 680 GB **উত্তর: গ**
১৩৯. **What is the standard storage capacity of CD-ROM disc?** [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. 4.7 GB খ. 9.4 GB গ. 700 MB ঘ. 900 MB **উত্তর: গ**
১৪০. **A CD-ROM drive is labeled with 52X, here 52X is a measure of -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. Data transfer rate খ. Revolution per minute গ. Capacity of the CD ঘ. Time required to read **উত্তর: ক**
১৪১. **The process of copying files to a CD-ROM is known as -** [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
 ক. Burning খ. Zipping গ. Digitizing ঘ. Ripping **উত্তর: ক**
১৪২. **If a disk has a bad spot on its surface, the spot is called -** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
 ক. Disk Crash খ. Disk Error গ. Disk Scanner ঘ. None of these **উত্তর: ঘ**
১৪৩. **নিম্নের কোনটি অপটিক্যাল ডিস্ক?** [ইসলামী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৭]
 ক. মোমোরি ডিস্ক খ. ম্যাগনেটিক ডিস্ক গ. হার্ড ডিস্ক ঘ. বহুমুখী ডিজিটাল ডিস্ক / DVD **উত্তর: ঘ**
১৪৪. **ভিডিও কোন ধরনের স্মৃতি?** [বিএডিসি'র সহকারী প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৭]
 ক. প্রধান স্মৃতি খ. সহায়ক স্মৃতি গ. স্থায়ী স্মৃতি ঘ. কোনোটি নয় **উত্তর: খ**
১৪৫. **DVD শব্দটির পূর্ণরূপ কী?** [কর্ণফুলী গ্যাস কোম্পানির সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. Digital Versatile Disk খ. Digital Version Disk
 গ. Digital Video-Audio Disk ঘ. Distance Version Disk **উত্তর: ক**
১৪৬. **কোনটিতে ভিডিও'র চেয়ে বেশি ডেটা স্টোর করা যায়?** [কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের সিনিয়র ইন্সট্রাক্টর: ২১]
 ক. ফ্লপি ডিস্ক খ. সিডি রম গ. রেড রে ডিস্ক ঘ. ব্লুরে ডিস্ক **উত্তর: ঘ**
১৪৭. **Which type of disc can store up to 17 GB of data?** [এলিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১২]
 ক. Floppy Disk খ. CD গ. DVD ঘ. Optical Disc **উত্তর: গ**
১৪৮. **নিচের কোন মাধ্যমটির ডাটা ধারণক্ষমতা সবচেয়ে বেশি?** [উপজেলা পোস্টমাষ্টার: ১০]
 ক. ফ্লপি ডিস্ক খ. কমপ্যাঙ্ক ডিস্ক গ. ডিজিটাল ভিডিও ডিস্ক ঘ. মডেম **উত্তর: গ**
১৪৯. **CD, DVD বা পেনড্রাইভ থেকে সফটওয়্যার ইনস্টল করতে গেলে কোন প্রোগ্রামটি প্রথমে চালু হয়?** [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
 ক. Set up খ. Auto run গ. Read me ঘ. Restart **উত্তর: খ**
১৫০. **Flash memory is -** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Non-removable খ. Non-volatile গ. Non-portable ঘ. Volatile **উত্তর: খ**
১৫১. **Virtual memory consists of -** [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. Static RAM খ. Dynamic RAM গ. Magnetic Memory ঘ. None of these **উত্তর: ক**
১৫২. **Swap space exists in -** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. CPU খ. Random Memory গ. Primary Memory ঘ. Secondary Memory **উত্তর: ঘ**
১৫৩. **When cutting and pasting cutting section is temporarily stored in - / প্রোগ্রাম থেকে কপি করা ডাটা কোথায় থাকে?**
 [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Dashboard খ. Hard Drive গ. Diskette ঘ. Clipboard **উত্তর: ঘ**
১৫৪. **নিচের কোনটি ডাটা সংরক্ষণ ও স্থানান্তরে ব্যবহৃত হয়? / কোনটি ডাটা পরিবহনের জন্য সুবিধাজনক?** [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাষ্টার: ১০]
 ক. Power Supply খ. Processor গ. ROM ঘ. Pen Drive **উত্তর: ঘ**
১৫৫. **Which type of ROM is used in pen drive?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. Mask ROM খ. PROM গ. EPROM ঘ. EEPROM **উত্তর: ঘ**
১৫৬. **পেনড্রাইভের সাথে Functionally কর্ম প্রক্রিয়ায় নিচের কোনটি সামঞ্জস্যপূর্ণ?** [এনএসআই'র অফিস সহায়ক: ১৭]
 ক. Hard Disc খ. Key Board গ. Mouse ঘ. Display **উত্তর: ক**
১৫৭. **Pen Drive takes the place of -** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
 ক. Hard Disk খ. Printer গ. Modem ঘ. Floppy Disk **উত্তর: ঘ**

১৫৮. নিচের কোনটি কম্পিউটারের ডাটা সংরক্ষণ ও স্থানান্তরে ব্যবহৃত হয় না? [খাদ্য অধিদপ্তরের উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ১০]
 ক. Pen Drive খ. Floppy Disk গ. Key Board ঘ. Memory Card উত্তর: গ
১৫৯. নিচের কোনটি ডাটা সংরক্ষণ ও স্থানান্তরে ব্যবহৃত হয় না? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. পেনড্রাইভ খ. ফ্লপি ডিস্ক গ. ভিজিএ ঘ. মেমোরি কার্ড উত্তর: গ
১৬০. Which of the following represents examples of an IT input device, output device and storage device respectively? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Printer, Mouse, Monitor খ. Keyboard, Monitor, Hard Disk
 গ. Printer, DVD Drive, Joystick ঘ. Barcode Reader, CD Drive, Projector উত্তর: খ
১৬১. কম্পিউটারে ব্যবহৃত ক্ষুদ্রতম মেমোরি কোনটি? [ক্রীড়া পরিদপ্তরের অফিস সহকারী: ১৯]
 ক. রেজিস্টার খ. কী-বোর্ড গ. মনিটর ঘ. ডিস্ক ড্রাইভ উত্তর: ক
১৬২. নিচের কোনটি কম্পিউটারের মেমোরি ডিভাইস নয়? [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. Hard Disk খ. Floppy Disk গ. Memory Card ঘ. Compact Disk উত্তর: গ
১৬৩. To find a document file that starts with N, which one of the following is the correct search option? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. N*.doc খ. *.doc গ. N.doc ঘ. *.* উত্তর: ক
১৬৪. কম্পিউটার মেমোরি থেকে সংরক্ষিত ডাটা উত্তোলনের পদ্ধতিকে কী বলে? [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Read out খ. Read from গ. Read ঘ. সবগুলোই উত্তর: গ
১৬৫. If you format a disk then - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
 ক. Folders will be lost খ. Files will be lost গ. Software will be lost ঘ. Everything will be lost উত্তর: ঘ
১৬৬. The process of erasing a disk is called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. Wiping খ. Formatting গ. Defragmenting ঘ. Rebooting উত্তর: খ
১৬৭. The command format A:/S will not - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৮]
 ক. Make the diskette in the drive A bootable খ. Store the existing data on the diskette in the drive A before formatting
 গ. Format the diskette in drive A ঘ. Delete all the existing data on the disk in drive A উত্তর: খ
১৬৮. ২ কিলোবাইট মেমোরি Address করার জন্য কতটি Address লাইন দরকার? [৪৫তম বিসিএস]
 ক. 10 খ. 11 গ. 12 ঘ. 14 উত্তর: খ
১৬৯. Which is not related to a computer? / কোনটি কম্পিউটারের সাথে সম্পর্কিত নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. RAM খ. BIOS গ. ROM ঘ. All are related উত্তর: ঘ
১৭০. Which is not related to computers? / কোনটি কম্পিউটারের সাথে সম্পর্কিত নয়? [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
 ক. Memory খ. RAM গ. Byte ঘ. All are related উত্তর: ঘ

কম্পিউটার সফটওয়্যার

০১. সফটওয়্যার কী? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১১]
 ক. কম্পিউটারে ব্যবহৃত নরম তার খ. কম্পিউটারের যান্ত্রিক অংশ
 গ. কম্পিউটারের ইলেকট্রনিক অংশ ঘ. কম্পিউটার অপারেশনের জন্য প্রোগ্রাম উত্তর: ঘ
০২. কম্পিউটারের সফটওয়্যার বলতে বোঝানো হয় - [১১তম বিসিএস]
 ক. কম্পিউটার তৈরির নকশা খ. যে সব অংশ মুদ্রায়িত অবস্থায় থাকে
 গ. তথ্য দেয়া ও তথ্য নেয়ার অংশ বিশেষ ঘ. কম্পিউটারের প্রোগ্রাম বা কর্ম পরিকল্পনার কৌশল উত্তর: ঘ
০৩. অদৃশ্য শক্তি কোনটি? [সিলেট গ্যাস ফিল্ডের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. সফটওয়্যার খ. কী-বোর্ড গ. হার্ডওয়্যার ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
০৪. কম্পিউটারের মূল প্রাণশক্তি কোনটি? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৪]
 ক. হার্ডওয়্যার খ. সিপিইউ গ. সফটওয়্যার ঘ. মাইক্রোপ্রসেসর উত্তর: গ
০৫. A groupware is a - [পূবালী ব্যাংকের জুনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. নেটওয়ার্ক খ. সফটওয়্যার গ. হার্ডওয়্যার ঘ. টেবিলওয়্যার উত্তর: খ
০৬. Which one of the following is not a part of computer system? / কম্পিউটার সিস্টেমের অংশ নয় কোনটি? / কোনটি কম্পিউটার সিস্টেমের অংশ নয়? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. ফার্মওয়্যার খ. সফটওয়্যার গ. হার্ডওয়্যার ঘ. টেবিলওয়্যার উত্তর: ঘ
০৭. দৃষ্টিহীনদের জন্য আবিষ্কার বাংলায় প্রথম সফটওয়্যারের নাম কী? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১২]
 ক. আই লিপ খ. আই সাইট গ. আই ডট ঘ. আই লাইট উত্তর: খ

CRACK PREVIOUS MCQ

০৮. বাংলাদেশে সফটওয়্যার প্রস্তুতকারীদের সমিতির নাম - [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. সফটএস খ. বিএসসিআইস গ. বাটেব্রপো ঘ. বেসিস **উত্তর: ঘ**
০৯. মুক্ত সফটওয়্যার ফাউন্ডেশনের প্রতিষ্ঠাতা কে? [বাহ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের সহকারী প্রকৌশলী: ১৭]
ক. রিচার্ড ম্যাথিউ স্টলম্যান খ. জি. এস. ক্যালবি গ. বিল গেটস ঘ. টিম বার্নার্স লি **উত্তর: ক**
১০. কম্পিউটারের বাংলা ফন্টের উদ্ভাবক কে? [উত্তরা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
ক. মোস্তাফা জব্বার খ. জন এটানা ফস গ. আবুল হোসেন ঘ. হাওয়ার্ড এইকেন **উত্তর: ক**
১১. নিচের কোনটি বাংলা টাইপ এবং কম্পোজের সফটওয়্যার? / নিচের কোনটি বাংলা লেখার সফটওয়্যার? [রাকাব'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. আনন্দ খ. বিজয় গ. হিরো ঘ. রাখী **উত্তর: খ**
১২. নিচের কোনটি বাংলা লেখার সফটওয়্যার? [খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক: ১০]
ক. অত্র খ. বিজয় গ. সুতরী ঘ. ক ও খ উভয়ই **উত্তর: ঘ**
১৩. নিচের কোনটি বাংলা ফন্ট নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১০]
ক. জয় খ. একুশ গ. ফাল্লুন ঘ. সুতরী **উত্তর: ক**
১৪. Which one is a font file extension? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
ক. .ctf খ. .ttf গ. .doc ঘ. .pdf **উত্তর: খ**
১৫. The extension of a file PDF stands for - / PDF বলতে বুঝায় - [৪২তম বিসিএস]
ক. Portable Document File খ. Public Document File
গ. Public Distribution File ঘ. Public Distribution Folder **উত্তর: ক**
১৬. Computer software includes which of the following? [এগ্রিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
ক. Application Programs খ. Operating System গ. Packaged Programs ঘ. All of these **উত্তর: ঘ**
১৭. কম্পিউটারের যে ডিস্কে সিস্টেম সফটওয়্যার থাকে তাকে বলে - [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
ক. স্টার্ট আপ ডিস্ক খ. কম্প্যাক্ট ডিস্ক গ. হাইডেনসিটি ডিস্ক ঘ. ম্যাগনেটিক ডিস্ক **উত্তর: ক**
১৮. স্টার্ট-আপ ডিস্কে কী থাকে? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. System Software খ. MS Word গ. MS Access ঘ. Programming Language **উত্তর: ক**
ব্যাখ্যা: সফটওয়্যারকে প্রধানত দুইটি ভাগে ভাগ হয়। যথা- সিস্টেম সফটওয়্যার ও অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার। সিস্টেম সফটওয়্যারের উদাহরণ হলো Operating System, DOS, Windows, Ubuntu, Android, Linux, Mac OS, Chrome OS, iOS, Blackberry প্রভৃতি।
১৯. নিচের কোনটি সিস্টেম সফটওয়্যার? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৫]
ক. এমএস ওয়ার্ড খ. ওরাকল গ. এমএস পাওয়ার পয়েন্ট ঘ. উবন্টু **উত্তর: ঘ**
২০. নিচের কোনটি সিস্টেম সফটওয়্যারের উদাহরণ? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
ক. ফায়ার ফক্স খ. নোটপ্যাড গ. উইন্ডোজ ঘ. এভিরা **উত্তর: গ**
২১. নিচের কোনটি সিস্টেম সফটওয়্যার? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১২]
ক. MS Excel খ. MS Word গ. Oracle ঘ. Windows Vista **উত্তর: ঘ**
২২. নিচের কোনটি সিস্টেম সফটওয়্যার? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১০]
ক. Word Perfect খ. MS Word গ. MS Windows ঘ. dBASE **উত্তর: গ**
২৩. নিচের কোনটি সিস্টেম সফটওয়্যার? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১০]
ক. FireFox খ. Notepad গ. Windows 98 ঘ. Avira **উত্তর: গ**
২৪. নিচের কোনটি সিস্টেম সফটওয়্যার? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১০]
ক. Compiler খ. Utilities গ. Operating System ঘ. All of these **উত্তর: গ**
২৫. নিচের কোনটি System Software নয়? [৪৪তম বিসিএস]
ক. Linux খ. Android গ. Mozilla Firefox ঘ. Apple iOS **উত্তর: গ**
২৬. INI extension refers to what kind of file? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
ক. Image File খ. System File গ. Hypertext File ঘ. Profit File **উত্তর: খ**
২৭. INF কোন ধরনের ফাইল? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
ক. সিস্টেম ফাইল খ. ইমেজ ফাইল গ. হাইপারটেক্সট ফাইল ঘ. ডকুমেন্ট ফাইল **উত্তর: ক**
২৮. Which one is an application package? / Which one is an application software? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. DOS খ. LOTUS গ. LINUX ঘ. UBUNTU **উত্তর: খ**
ব্যাখ্যা: সফটওয়্যারকে প্রধানত দুইটি ভাগে ভাগ হয়। যথা- সিস্টেম সফটওয়্যার ও অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার। অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার দুই প্রকার। কাস্টমাইজড সফটওয়্যার ও প্যাকেজ বা কমার্শিয়াল সফটওয়্যার। আলোচিত প্যাকেজ বা কমার্শিয়াল সফটওয়্যারের উদাহরণ হলো Word Processing Software (MS Word, WP, Wordstar, Word Perfect, Wordpad, Latex, Note Pad, Lotus Wordpro, Display Writer, Mac Write), Spreadsheet Analysis Software (MS Excel, Multiplan, Calc,

Super Calc), Graphics Software (Adobe Photoshop, Corel DRAW, Picasa, Adobe Illustrator, Adobe Indesign, Paint, Harvard Graphics, Page Maker, Freelance Graphics), Desktop Publications Software (Adobe PageMaker, Adobe FrameMaker, QuarkXPress), Presentation Software (Microsoft Power Point, Corel Presentation, Adobe Premiere, Impress), Multimedia Software (Picasa, VLC Media Player, Windows Media Player, Adobe Photoshop, Adobe Flash), File Compression Software (WinZip, WinRAR, Zipware, PeaZip), Database Software (dBASE, INFORMIX, Visual Foxpro, Oracle, MS Access, File Maker, MS SQL Server, MySQL, SQLite, SYBASE), Web Browsing Software (Google Chrome, Safari, Internet Explorer, Opera, Moxilla Firefox, UC Browser, Microsoft Edge) , E-mail Service Provider (Gmail, Yahoo Mail, Apple Mail, Eudora, Outlook Express, Microsoft Outlook), Office Software Suit ইত্যাদি।

২৯. **Word processing, spreadsheet and photo editing are examples of** - [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২০]
 ক. Platform software খ. Operating system গ. System software ঘ. Application software উত্তর: ঘ
৩০. **MS Excel একটি** - [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
 ক. Anti-Virus খ. Application Software গ. Web Browser ঘ. Programming Language উত্তর: খ
৩১. **Which one is an application software?** [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. LINUX খ. MS DOS গ. Power Point ঘ. Windows 98 উত্তর: গ
৩২. **MS power point is an example of which of the following?** [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Application Software খ. System Software গ. Browser ঘ. None of these উত্তর: ক
৩৩. **Adobe Photoshop কোন ধরণের সফটওয়্যার?** [পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষের অফিস সহকারী: ১৯]
 ক. অপারেটিং সিস্টেম খ. সিস্টেম সফটওয়্যার গ. অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার ঘ. ব্রাউজার উত্তর: গ
৩৪. **Windows media player is an example of** - [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২২]
 ক. Operating System খ. Application Software গ. System Software ঘ. None of these উত্তর: খ
৩৫. **dbase III is a / an** - [বিএসসি'র অফিসার: ২৩]
 ক. Hardware খ. Software গ. Firmware ঘ. Application Software উত্তর: ঘ
৩৬. **EDI is a / an** - [বাংলাদেশ অর্থনৈতিক অঞ্চল কর্তৃপক্ষের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২০]
 ক. Individual application software খ. Workgroup application software
 গ. Organizational applicational software ঘ. Inter-organizational application software উত্তর: ঘ
৩৭. **The movement of business data electronically in a structured computer --- readable format.** [প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ১৯]
 ক. EDI খ. SWIFT গ. EFT ঘ. CHIPS উত্তর: ক
৩৮. **Integrated Development Environment (IDE) is an** - [ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ১৭]
 ক. Individual Application Software খ. Workgroup Application Software
 গ. Organizational Application Software ঘ. Inter Organizational Application Software উত্তর: খ
৩৯. **Which one is not an application software? / কোনটি ব্যবহারিক সফটওয়্যার নয়?** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
 ক. Java খ. MS Word গ. MS Excel ঘ. Accounting Package উত্তর: ক
৪০. **Which one of the following is not an application software?** [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৯]
 ক. Paint খ. Windows NT গ. Page Maker ঘ. Photoshop উত্তর: খ
৪১. **Which one is not an application software? / কোনটি ব্যবহারিক সফটওয়্যার নয়?** [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. MS Office Suite খ. Redhat Linux গ. Adobe Photoshop ঘ. Google Chrome Browser উত্তর: খ
৪২. **কমার্শিয়াল সফটওয়্যারের অন্য নাম কী? / Commercial Software এর অন্য নাম কী?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. Secondary Software খ. Packaged Software গ. Systems Software ঘ. Peripheral Software উত্তর: খ
৪৩. **Writing, Editing, Storing and Printing a document using computer software are known as** - [রাকাব'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Word Processing খ. Data Processing গ. Productivity processing ঘ. Spreadsheet Processing উত্তর: ক
 ব্যাখ্যা: কয়েকটি ওয়ার্ড প্রসেসিং সফটওয়্যার হলো MS Word, WP, Wordstar, Word Perfect, Wordpad, Latex, Note Pad, Lotus Wordpro, Display Writer, Mac Write প্রভৃতি।
৪৪. **Which Program is used to type written document?** [ট্রাস্ট ব্যাংকের অফিসার: ১১]
 ক. Word Processor খ. Microsoft Outlook গ. C++ ঘ. Acrobat Reader উত্তর: ক
৪৫. **Which of the following is a word processing program?** [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. MS Word খ. Yahoo গ. MS Excel ঘ. MS Power Point উত্তর: ক

৪৬. লেখালেখি কাজের জন্য উল্লেখযোগ্য অ্যাপ্লিকেশন প্রোগ্রাম কোনটি? / Which will be the most suitable computer programme that you can use to prepare your biodata? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
ক. এমএস এক্সেল খ. এমএস ওয়ার্ড গ. ফাইল মেকার ঘ. ফক্সপ্রো উত্তর: খ
৪৭. Which packages are used for word processing? / কোন প্যাকেজটি ওয়ার্ড প্রসেসিংয়ের জন্য ব্যবহৃত হয়? [স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
ক. Lotus, dBASE, MS Word খ. WP, dBase, MS Word গ. Wordstar, Lotus, WP ঘ. WP, Wordstar, MS Word উত্তর: ঘ
৪৮. Which of the following is word processing software? [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
ক. Word Perfect খ. MS Word গ. Wordpad ঘ. All of the above উত্তর: ঘ
৪৯. ওয়ার্ড প্রসেসিং প্যাকেজ নয় কোনটি? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. ওয়ার্ড স্টার খ. ওয়ার্ড পারফেক্ট গ. ওয়ার্ড প্রসেসর ঘ. এমএস ওয়ার্ড উত্তর: গ
৫০. Which one is not a word processing software? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. MS Word খ. MS Excel গ. Word Perfect ঘ. Word Star উত্তর: খ
৫১. যদি কোন ফার্ম কমার্শিয়াল ব্যাংক লিমিটেডের জন্য কম্পিউটারভিত্তিক হিসাবরক্ষণ পদ্ধতি তৈরি করে, তবে আমরা তাকে বলবো - [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
ক. Software Package খ. Hardware package গ. Spreadsheet ঘ. Database উত্তর: গ
ব্যাখ্যা: কয়েকটি স্প্রেডশিট অ্যানালাইসিস সফটওয়্যার হলো MS Excel, Multiplan, Calc, Super Calc প্রভৃতি।
৫২. স্প্রেডশীট প্রোগ্রাম দিয়ে কী কাজ করা হয়? [জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের ক্লার্ক কাম টাইপিষ্ট: ২১]
ক. হিসাব নিকাশ খ. ডিজাইন গ. ওয়ার্ড প্রসেসিং ঘ. তথ্য ব্যবস্থাপনা উত্তর: ক
৫৩. MS Excel একটি- [এনএসআই'র অফিস সহকারী: ১৭]
ক. Graphics Software খ. Spreadsheet Software গ. Designing Software ঘ. Word Processing Software উত্তর: খ
৫৪. Which of the following is spreadsheet software? / নিচের কোনটি স্প্রেডশিট সফটওয়্যারের উদাহরণ? [বিএইচবিএকসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. MS Word খ. MS Power Point গ. MS Excel ঘ. Google উত্তর: গ
৫৫. Which of the following MS Office program can be used for numerical calculations? / Which of the following software applications would be the most appropriate for performing numerical and statistical calculations? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. MS Word খ. MS Power Point গ. MS Outlook ঘ. MS Excel / Spreadsheet উত্তর: ঘ
৫৬. Which software is more useful in preparing a report with statistical and accounting analysis? / কোন সফটওয়্যারটি পরিসংখ্যান ও হিসাব হিসাব নিকাশ বিষয়ক রিপোর্ট তৈরির উপযোগী? [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. MS Word খ. MS Excel গ. MS Power Point ঘ. MS Access উত্তর: খ
৫৭. Which of the following application is used for calculations? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৩]
ক. MS Word খ. MS Excel গ. MS Outlook ঘ. MS Power Point উত্তর: খ
৫৮. আর্থিক পরিসংখ্যান যেমন গড় কর্মচারী বেতন, মোট মজুরি এবং বিক্রয়লব্ধ অর্থ বের করতে তোমার দরকার হবে - / কোন প্রতিষ্ঠানের কর্মচারীদের বেতন ও মজুরী হিসাব করার জন্য দরকার হয় - [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
ক. SPSS খ. MS Excel গ. Windows 98 ঘ. MS Word উত্তর: খ
৫৯. If a finance manager wants to forecast sales over a five year period using microcomputer, he would probably use - [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. MS Word খ. MS Power Point গ. MS Outlook ঘ. MS Excel উত্তর: ঘ
৬০. For which of the following purposes spreadsheets cannot be used? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ১২]
ক. Simple Data Management খ. Loan Calculations গ. Budgeting ঘ. Trigonometric Calculations উত্তর: ঘ
৬১. Which one of the following tools is used in business intelligence? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
ক. OLAP খ. Data mining গ. Web mining ঘ. All উত্তর: ঘ
৬২. কোনটি গ্রাফিক্স সফটওয়্যার? [বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
ক. Harvard Graphics খ. Adobe Photoshop গ. dBASE ঘ. ক ও খ উভয়ই উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: কয়েকটি গ্রাফিক্স সফটওয়্যার হলো Adobe Photochop, Corel DRAW, Picasa, Adobe Illustrator, Adobe Indesign, Paint, Harvard Graphics, Page Maker, Freelance Graphics প্রভৃতি।
৬৩. কোনটি গ্রাফিক্স সফটওয়্যার? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. MS Excel খ. MS Access গ. Corel DRAW ঘ. MS Word উত্তর: গ
৬৪. কোনটি গ্রাফিক্স সফটওয়্যার নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৯]
ক. Page Maker খ. MS Access গ. Freelance Graphics ঘ. Harvard Graphics উত্তর: খ

CRACK PREVIOUS MCQ

৬৫. কোনটি ডিজাইন সম্পাদন করার সফটওয়্যারের নাম নয়? [বিটিভির ক্যাশিয়ার: ২১]
ক. Adobe Aerobai খ. Adobe Photoshop গ. Adobe Indesign ঘ. Adobe illustrator উত্তর: ক
৬৬. CAD stands for - [ঢাকা ব্যাংকের এমটিও: ০৩]
ক. Come and Dance খ. Come and Do গ. Call and Dine ঘ. Computer Aided Design উত্তর: ঘ
৬৭. কোনটি মাল্টিমিডিয়া সফটওয়্যার? [জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের এন্টিমেটর: ১৮]
ক. MS Excel খ. MS Access গ. MS Word ঘ. Windows media Player উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: কয়েকটি মাল্টিমিডিয়া সফটওয়্যার হলো Picasa, VLC Media Player, Windows Media Player, Adobe Photoshop, Adobe Flash, MS Power Point প্রভৃতি।
৬৮. কোনটি মাল্টিমিডিয়া সফটওয়্যার? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
ক. MS Excel খ. MS Access গ. MS Word ঘ. MS Power Point উত্তর: ঘ
৬৯. পাওয়ার পয়েন্ট কোন ধরনের প্যাকেজ প্রোগ্রাম? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. ডাটাবেজ খ. ওয়ার্ড প্রসেসিং গ. মাল্টিমিডিয়া ঘ. জাভা উত্তর: গ
৭০. নিচের কোনটি চলমান ফাইল? [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
ক. সিনেমা খ. শব্দ বা অডিও গ. রেডিও ঘ. এনিমেশন উত্তর: ঘ
৭১. The process of removing unwanted part of an image is called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Hiding খ. Cropping গ. Bordering ঘ. Cutting উত্তর: খ
৭২. WAV file format is associated with what type of files? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. Video খ. Sound গ. Image ঘ. Document উত্তর: খ
৭৩. একটি কম্পিউটার ফাইলের এক্সটেনশন .mp3 হলে এটা কী ধরনের ফাইল? [বিবিএস'র জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ১৬]
ক. Video খ. Audio গ. Antivirus ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৭৪. Which video file format is used for HDTV? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
ক. AVI খ. MPEG1 গ. MPEG2 ঘ. MPEG4 উত্তর: ক
৭৫. Which is an extension of video file format in computers? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
ক. .jpg খ. .exe গ. .mpg ঘ. .bmp উত্তর: গ
৭৬. MPG extension refers usually to what kind of file? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
ক. Document File খ. Office file গ. Image File ঘ. Animation / Movie File উত্তর: ঘ
৭৭. MPEG is a file extension of which type of files? / MPEG extension refers to - [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
ক. Audio খ. Image গ. video ঘ. Flash উত্তর: গ
৭৮. Which of the following extensions is used for picture stored in computer? [গণপূর্ত অধিদপ্তরের অফিস সহায়ক: ২৩]
ক. .exe খ. .jpg গ. .doc ঘ. .xls উত্তর: খ
৭৯. JPG extension refers usually to what kind of file? [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. System File খ. Image File গ. Word file ঘ. Animation / Movie File উত্তর: খ
৮০. Which one is not a picture file extension? [বিডিবিএল'র অফিসার: ০৯]
ক. .gifs খ. .gif গ. .jpeg ঘ. .bmp উত্তর: ক
৮১. PNG refers to - [বিএসসি'র অফিসার: ১৯]
ক. System File খ. Image File গ. Word file ঘ. Animation / Movie File উত্তর: খ
৮২. Which of the following are extensions of graphics file? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. .BMP খ. .XML গ. .DOC ঘ. .EXE উত্তর: ক
৮৩. Which file extensions do indicate only graphics files? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১১]
ক. BMP and DOC খ. JPEG and TXT গ. TXT and STK ঘ. BMP and GIF উত্তর: ঘ
৮৪. The most common bitmap formats are - [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
ক. TIFF খ. JPEG গ. GIF ঘ. All of the above উত্তর: ঘ
৮৫. Which file extension indicates only graphics files? / উইন্ডোজ অপারেটিং সিস্টেমে যেকোনো ছবির জন্য যথার্থ ফাইল এক্সটেনশন কোনটি? [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. .TXT খ. .GIF গ. .STK ঘ. .DOC উত্তর: খ
৮৬. Microsoft Office is an example of a - [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
ক. Closed Source Software খ. Open Source Software গ. Vertical market Software ঘ. Horizontal Market Software উত্তর: ঘ

৮৭. Which one of the following is not a horizontal application program? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
 ক. Spread Sheet খ. Database গ. MS Power Point ঘ. E-Commerce উত্তর: ঘ
৮৮. Which software is used for virtualization? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ১৬]
 ক. VMWare খ. Oracle BDMS গ. Windows XP ঘ. Linux উত্তর: ক
৮৯. The file System NTFS stands for - [পূবালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
 ক. New Type File System খ. New Technology File System
 গ. Non Terminated File System ঘ. Never Terminated File System উত্তর: খ
৯০. What type of software creates a smaller file that is faster to transfer over the internet? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Unizpped খ. Encapsulation গ. Compression ঘ. Fragmentation উত্তর: গ
৯১. নিচের কোনটি একটি ফাইল কমপ্রেসন সফটওয়্যারের উদাহরণ? / The --- program compresses larger files into a smaller file. [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. WinZip খ. WinShink গ. WinStyle ঘ. None উত্তর: ক
৯২. Which must do to return compressed files to their original state - [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Extract খ. Archive গ. Zip ঘ. Select উত্তর: ক
৯৩. Which one is not an extension of compressed file? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
 ক. .bin খ. .rar গ. .tar ঘ. .zip উত্তর: ক
৯৪. ফার্মওয়্যার কী? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের হিসাবরক্ষক: ২১]
 ক. অপারেটিং সিস্টেম খ. এন্টিভাইরাস প্রোগ্রাম গ. কম্পিউটার নেটওয়ার্ক ঘ. এমবেডেড সিস্টেমের প্রোগ্রাম উত্তর: ঘ
৯৫. The programs which are as permanent as hardware and stored in ROM is known as - [মেঘনা ব্যাংকের এমটিও: ১৪]
 ক. Hardware খ. Software গ. Firmware ঘ. ROM উত্তর: গ
৯৬. Firmware is built using - / Firmware is built in - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. RAM খ. Video Memory গ. Cache Memory ঘ. ROM উত্তর: ঘ
৯৭. ROM ভিত্তিক প্রোগ্রামের নাম কী? [৩৮ তম বিসিএস]
 ক. Malware খ. Firmware গ. Virus ঘ. Lip-Lop উত্তর: খ
৯৮. BIOS is a - [বিকেবি'র অফিসার: ১৬]
 ক. Hardware খ. Software গ. Firmware ঘ. Humanware উত্তর: গ
৯৯. BIOS stands for - [বিআইডব্লিউটিএ'র সহকারী কোষাধ্যক্ষ: ২৩]
 ক. Best Input Output System খ. Basic Input Output System
 গ. Base Interface Output System ঘ. Base Interface Official System উত্তর: খ
১০০. When you start your computer then which component works first? / কম্পিউটার চালু করলে কোন অংশটি প্রথম কাজ করা শুরু করে? / What kind of computer memory is the first to activate when you tern on the compuer? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. BIOS খ. Hard Disk গ. Magnetic Tape ঘ. RAM উত্তর: ক
১০১. Which one is wrong statement for BIOS of a Computer? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২০]
 ক. Manages data flow খ. Provide storage
 গ. Connect microprocessor and I/O ঘ. Loads the operating system উত্তর: খ
১০২. POST means - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. Power On Self Test খ. Power On Start test
 গ. Preliminary Operating System Test ঘ. Properties Operating System Test উত্তর: ক
১০৩. Software that the computer uses to start, or 'boot' is found where - [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. The Operating System (OS) খ. File Allocation System (FAT)
 গ. Basic Input Output System (BIOS) ঘ. Dynamic Data Exchange (DDE) উত্তর: গ
১০৪. BIOS is stored in its - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Monitor খ. Hard Disk গ. RAM ঘ. ROM উত্তর: ঘ
১০৫. কম্পিউটারের BIOS এ তথ্য সংরক্ষিত থাকে কীভাবে? [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
 ক. হার্ডডিস্কে Saved অবস্থায় খ. ব্যাটারি পাওয়ারে গ. র্যামে ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ
১০৬. The saved BIOS configuration date is stored at - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. HDD খ. RAM গ. Cache ঘ. CMOS উত্তর: ঘ

১০৭. পারসোনাল কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেম লোডিং করার কাজকে কী বলে? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Paging খ. Interrupting গ. Booting ঘ. Prompting উত্তর: গ
১০৮. একটি কম্পিউটার 'boot' করতে পারে না যদি তাতে না থাকে - / A computer cannot boot unless there is - [৪১তম বিসিএস]
 ক. Compiler খ. Loader গ. Bootstrap ঘ. Operating system উত্তর: ঘ
১০৯. The process of starting or restarting a computer is - / কম্পিউটার চালু বা পুনঃচালু করার প্রক্রিয়াকে কী বলে? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. BIOS খ. Boot গ. Cache ঘ. Bus উত্তর: খ
১১০. From what location are the 1st computer instructions available on boot up? / Which one loads first when you boot up your computer? [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. ROM BIOS / BIOS খ. CPU গ. Boot.Ini ঘ. None উত্তর: ক
১১১. The process of loading the operating system if the memory is known as - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. Debugging খ. Booting গ. Loading ঘ. Trouble Shooting উত্তর: খ
১১২. When you boot a computer you are - [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Submitting a batch job খ. Debugging a program
 গ. Loading the operating system ঘ. Kicking it in Frustration উত্তর: গ
১১৩. When a computer is first turned on or restarted, a special type of absolute loader is executed, called - / Which initial program is called at the starting of a computer? [উত্তরা ব্যাংকের অফিসার: ১১]
 ক. Compile and go loader খ. Boot Loader গ. Bootstrap Loader ঘ. None উত্তর: গ
১১৪. যে প্রারম্ভিক প্রোগ্রাম স্টোর করার জন্য ROM লাগে সেটি কী? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Bootstrap Loader খ. OS Version গ. Kernel ঘ. Computer Startup Loader উত্তর: ক
১১৫. Where is the boot strapping program stored? সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০।
 ক. ROM খ. Hard disk গ. CD ঘ. RAM উত্তর: ক
১১৬. What is the fastest method to create a bootable disk? - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৮]
 ক. Diskcopy another bootable disk
 খ. Enter FORMAT A:/U/S with any disk in drive A:
 গ. Enter SYS C:A with previously formatted disk in drive A:
 ঘ. Enter SYS A: with a previously formatted disk in drive A: উত্তর: ঘ
১১৭. In a computer, after the booting process which file executes automatically? [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. autoexec.bat খ. config.sys গ. Command.com ঘ. io.sys উত্তর: ক
১১৮. Which file is run automatically if it is available? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৮]
 ক. io.sys খ. config.sys গ. Command.com ঘ. autoexec.bat উত্তর: খ
১১৯. The file extension .exe generally refers to what kind of file? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Excel File খ. Audio File গ. Executable File ঘ. MS Excess File উত্তর: গ
১২০. Which of the following commands is given to reboot the computer? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৩]
 ক. Ctrl+Alt+Del খ. Ctrl+Alt+Tab গ. Ctrl+Alt+Shift ঘ. Ctrl+Shift+Del উত্তর: ক
১২১. নিচের কোনটি Open Source Software? [৪৪তম বিসিএস]
 ক. Google Chrome খ. Microsoft Windows গ. Zoom ঘ. Adobe Photoshop উত্তর: ক

অপারেটিং সিস্টেম

০১. Operating system is the most common type of --- software. [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. System খ. Application গ. Communication ঘ. None উত্তর: ক
 ব্যাখ্যা: যে সিস্টেম সফটওয়্যার হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার ব্যবহারকারীর মধ্যে যোগসূত্র তৈরি এবং কম্পিউটারের সমস্ত কার্যক্রম পরিচালনা করে তাকে অপারেটিং সিস্টেম বলে। ডেস্কটপ অপারেটিং সিস্টেমের উদাহরণ হলো MS DOS, MS Windows (95, 98, XP, Vista, 7, 8, 10), XENIX, Mac OS, Unix, Redhat Linux, UBUNTU, OS-2, CP/M, Sun Solaris, Mozilla Corporation প্রভৃতি। মোবাইল অপারেটিং সিস্টেমের উদাহরণ হলো Android, Symbian, iOS, Blacberry OS প্রভৃতি।
০২. সফটওয়্যারে অপারেটিং সিস্টেমকে কী বলা হয়? [আবহাওয়া অধিদপ্তরের সহকারী আবহাওয়াবিদ: ০৪]
 ক. এপ্লিকেশন প্রোগ্রাম খ. লোটার গ. ফাইল মেকার ঘ. সিস্টেম সফটওয়্যার উত্তর: ঘ
০৩. In Computer parlance the abbreviation 'OS' usually means - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
 ক. Order of Sign খ. Open Software গ. Operating System ঘ. Optical Sensor উত্তর: গ

০৪. কম্পিউটার হার্ডওয়্যার ও এপ্লিকেশন প্রোগ্রামের মধ্যে কাজের যোগসূত্র রচনা করে কোনটি? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. এপ্লিকেশন প্রোগ্রাম খ. ওয়ার্ড স্টার গ. মাইক্রোসফট ওয়ার্ড ঘ. অপারেটিং সিস্টেম **উত্তর: ঘ**
০৫. কোনটি অপারেটিং সিস্টেম? [এনএসআই'র অফিস সহকারী: ১৭]
ক. Excel খ. Power Point গ. Windows ঘ. SPSS **উত্তর: গ**
০৬. নিচের কোনটি কম্পিউটারের অপারেটিং সিস্টেম? [গণপূর্ত অধিদপ্তরের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ১১]
ক. ROM খ. RAM গ. XP Professional ঘ. Spreadsheet **উত্তর: গ**
০৭. WINDOWS is a / an - / A Microsoft Windows is a(n) - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
ক. Scanning Software খ. Operating System গ. Programming Language ঘ. Antivirus Software **উত্তর: খ**
০৮. Windows 8 is - [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
ক. An Android Phone খ. An Anti-Virus গ. An Operating System ঘ. A Laptop Computer **উত্তর: গ**
০৯. Which one of the following is the most popular operationg system for PC? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
ক. Apple MAC OS খ. MS Windows গ. DOS ঘ. Fedora **উত্তর: খ**
১০. What is LINUX? [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ১০]
ক. Malware খ. Operating System গ. Firmware ঘ. Application Program **উত্তর: খ**
১১. Which of the following is a computer operating system? [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০৬]
ক. LINUX খ. Java গ. C++ ঘ. Oracle **উত্তর: ক**
১২. Which of the following is an operating system? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
ক. Unix খ. Oracle গ. Power Point ঘ. All of these **উত্তর: ক**
১৩. Fire Fox OS কে সংক্ষেপে কী বলে? / The successor to Firefox OS is - [রেলপথ মন্ত্রণালয়ের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. B2G খ. G2G গ. C3A ঘ. F4F **উত্তর: ক**
১৪. ডেব্রটপের জন্য চীনের উনুক্স অপারেটিং সিস্টেমের নাম কী? [বিআরইবি'র সহকারী জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার: ২৩]
ক. DiRTiM খ. OpenKylin গ. VirTue ঘ. MarLyn **উত্তর: খ**
১৫. Which of the following is not an operating system? [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
ক. DOS খ. Linux গ. Oracle ঘ. Windows **উত্তর: গ**
১৬. কোনটি অপারেটিং সিস্টেম নয়? [৩৭তম বিসিএস]
ক. C খ. DOS গ. CP/M ঘ. XENIX **উত্তর: ক**
১৭. নিচের কোনটি একটি অপারেটিং সিস্টেম নয়? [বেসিক ব্যাংকের সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৮]
ক. এন্ড্রয়েড খ. অ্যাপল গ. সিহিয়ান ঘ. ম্যাক **উত্তর: খ**
১৮. নিচের কোনটি অপারেটিং সিস্টেম নয়? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৫]
ক. Windows 98 খ. Unix গ. Linux ঘ. Microsoft Office **উত্তর: ঘ**
১৯. Take the odd one out. [খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ২১]
ক. Android খ. IOS গ. Windows ঘ. App **উত্তর: ঘ**
২০. নিচের কোনটি একটি অপারেটিং সিস্টেম নয়? [মৎস্য অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. লিনাক্স খ. মজিলা গ. উবুন্টু ঘ. উইন্ডোজ **উত্তর: খ**
২১. Which one of the following is not an example of Operating System for personal computers? [এক্সিম ব্যাংকের এমটিও: ১০]
ক. Redhat Linux খ. Windows 98 গ. MS Office XP ঘ. MS DOS **উত্তর: গ**
২২. Spot the odd one amongst the following. / Find the odd one among the following. [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. UNIX খ. Basic গ. Windows ঘ. DOS **উত্তর: খ**
২৩. Which of the following is an example of single user or single taking OS? / কোনটি একক ব্যবহারকারীর অপারেটিং সিস্টেম?
[সিটি ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
ক. DOS খ. Windows XP গ. Windows 7 ঘ. Linux **উত্তর: ক**
ব্যাখ্যা: ব্যবহারকারী সংখ্যা অনুসারে অপারেটিং সিস্টেম দুই প্রকার। যথা- সিঙ্গেল ইউজার ও মাল্টি ইউজার অপারেটিং সিস্টেম। সিঙ্গেল ইউজার অপারেটিং সিস্টেমের উদাহরণ হলো MS DOS, Windows 95/ 98, Android, Symbian, CP/M প্রভৃতি। মাল্টি ইউজার সোর্স অপারেটিং সিস্টেমের উদাহরণ হলো Unix, Linux, Windows Vista প্রভৃতি।
২৪. Which one of the following is not a multi user multi-tasking operating system? / কোনটি বহুব্যবহারকারী মাল্টিটাস্কিং অপারেটিং সিস্টেম নয়? / Which one of the following Operating Systems is not a multitasking operating system? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Windows Vista খ. MS DOS গ. Linux ঘ. UNIX **উত্তর: খ**

২৫. **Unix Operatng System is a -** [পূবালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
 ক. Multi User Operating System খ. Time Sharing Operating System
 গ. Multitasking Operating System ঘ. All of these **উত্তর: ঘ**
২৬. **নিচের কোনটি Open Source Code ব্যবহার করে চলে?** [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
 ক. UNIX খ. OS/2 গ. Windows ঘ. LINUX **উত্তর: ঘ**
 ব্যাখ্যা: মালিকানা অনুসারে অপারেটিং সিস্টেম দুই প্রকার। যথা- ওপেন সোর্স ও ক্লোজড সোর্স অপারেটিং সিস্টেম। ওপেন সোর্স অপারেটিং সিস্টেমের উদাহরণ হলো Unix, Linux (Redhat, Ubuntu, Debian, Fedora), Sun Solaris, OpenBSD, FreeBSD, OpenSolaris, Haiku, Darwin, Oberon প্রভৃতি। সোর্স অপারেটিং সিস্টেমের উদাহরণ হলো MS DOS, MS Windows (95, 98, XP, Vista, 7, 8, 10), Mac OS প্রভৃতি।
২৭. **Which one is an example of Open Source Operating systems?** [এলিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Redhat Linux খ. Windows 98 গ. Windows XP ঘ. DOS **উত্তর: ক**
২৮. **Which one of the following is an open source operating system?** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Vista খ. UBUNTU গ. DOS ঘ. Windows XP **উত্তর: খ**
২৯. **Which of the following is an example of Open Source Operating system?** [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. Linux খ. Ubuntu গ. Windows ঘ. ক ও খ উভয়ই **উত্তর: ঘ**
৩০. **A computer cannot work without -** [স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
 ক. Hard Disk খ. Floppy Disk গ. Operating System ঘ. Mouse **উত্তর: গ**
৩১. **All computers must have a/n -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
 ক. Printer Attached খ. Operating System গ. Word Processing Software ঘ. Virus Checking Program **উত্তর: খ**
৩২. **The primary job of the operating systems of a computer is to -** [পূবালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Manage resources খ. Provide utilities গ. Provide communication information ঘ. None of these **উত্তর: ক**
৩৩. **In a computer, the operating system manages -** [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১২]
 ক. Memory খ. Process গ. I / O devices ঘ. All of these **উত্তর: ঘ**
৩৪. **The operating system creates --- from the physical computer.** [পিকেবি'র অফিসার: ১৯]
 ক. Virtual computers খ. Virtual space গ. Virtual device ঘ. None of these **উত্তর: ক**
৩৫. **Which one of the following is not a function of an operating system?** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
 ক. Provide a user interface খ. Run programs
 গ. Manage hardware devices ঘ. Copy files from the network automatically **উত্তর: ঘ**
৩৬. **Which is not the state of a process in Process Control Block (PCB)?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৬]
 ক. Old খ. New গ. Waiting ঘ. Running **উত্তর: ক**
৩৭. **Which memory allocation policy allocates the largest hole to the process?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. Best-Fit খ. First-Fit গ. Worst-Fit ঘ. None **উত্তর: গ**
৩৮. **Which one is the first program of microsoft? / মাইক্রোসফটের প্রথম প্রোগ্রাম কোনটি?** [বিআরইবি'র মিটার স্টেশার: ২৩]
 ক. Windows XP খ. Windows 98 গ. Windows 7 ঘ. MS DOS **উত্তর: ঘ**
৩৯. **What is 'DOS' as related to computer? / 'DOS' পূর্ণরূপ কী?** [বিডিবিএল'র সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Disk Operating System খ. Data Operating System গ. Data Opening Service ঘ. None of these **উত্তর: ক**
৪০. **Usually in MS DOS, the primary hard disk drives has the drive letter -** [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. A খ. B গ. C ঘ. Any letter **উত্তর: গ**
৪১. **--- is the execution of at least two different programs simultaneously.** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Integrity খ. Recovery গ. Multiprocessing ঘ. Multiprogramming **উত্তর: গ**
৪২. **The ability to have a number of applications running at the same time is called - / একই সময়ে একাধিক প্রোগ্রাম সচল রাখার ক্ষমতাকে কী বলে?** [কর্মসংস্থান ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. Integrated খ. Networking গ. Multitasking ঘ. GUI **উত্তর: গ**
৪৩. **Which disk format can access by MS-DOS 6.0?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. FAT খ. OSX গ. NTFS ঘ. EXT2 **উত্তর: ক**
৪৪. **DOS এবং উইন্ডোজের অপারেটিং সিস্টেমের মূল পার্থক্য কী?** [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০৩]
 ক. উইন্ডোজ আকারে বড় খ. উইন্ডোজ দ্রুত কাজ করে
 গ. Windows Multitasking Environment ঘ. Windows Graphical User Interface ব্যবহার করে **উত্তর: ঘ**

CRACK PREVIOUS MCQ

৪৫. Windows is computer software developed by - [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. IBM খ. Hewlet Packard গ. Apple ঘ. Microsoft Corporation উত্তর: ঘ
৪৬. Which operating system is recommended for real time systems? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
 ক. Windows খ. Unix গ. Oracle ঘ. None of these উত্তর: ক
৪৭. In general, a window has --- scrollbars? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. 2 খ. 3 গ. 4 ঘ. 5 উত্তর: ক
৪৮. In windows Operating System, Ctrl+Alt+Del is used to - [স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
 ক. A Help on Windows খ. To Start a New Program
 গ. Shutdown the Computer ঘ. Toggle both English and Bangla Keyboard উত্তর: গ
৪৯. In which mode windows starts with only the core drivers and services? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. Normal Mode খ. Safe Mode গ. Quick Mode ঘ. Repair Mode উত্তর: খ
৫০. Which of the following are loaded in safe mode? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Keyboard driver খ. Mouse driver গ. VGA driver ঘ. All of these উত্তর: ঘ
৫১. নিচের কোন শ্রেণীকৃত কম্পিউটারে সি-ড্রাইভে থাকে? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
 ক. মাই ডকুমেন্ট খ. উইন্ডোজ গ. পেন ড্রাইভ ঘ. ফ্লপি ডিস্ক উত্তর: খ
৫২. In general, my computer is located at - [ট্রাস্ট ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১২]
 ক. A Drive খ. B Drive গ. C Drive ঘ. None উত্তর: গ
৫৩. In general, my document is located at - [বিবিএস'র জুনিয়র পরিসংখ্যান সহকারী: ২১]
 ক. A Drive খ. B Drive গ. C Drive ঘ. None উত্তর: গ
৫৪. The add or remove programs utility can be found in - / Add or remove programs ইউটিলিটিস কোথায় পাওয়া যায়? [রাকাব'র সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. Control Panel খ. CPU গ. Desktop ঘ. Search Engine উত্তর: ক
৫৫. যদি তারিখ ও সময় প্রদর্শন সিস্টেম ভুল হয়, তাহলে আপনি সেটি পুনরায় সেট করার জন্য নিচের কোনটি ব্যবহার করবেন? [বিআরটিএ'র মোটরযান পরিদর্শক: ১৭]
 ক. Control Panel খ. Shift & Control গ. Calendar ঘ. Writes উত্তর: ক
৫৬. To remove a program from your computer, you can --- it. [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Transfer খ. Copy গ. Undo ঘ. Uninstall উত্তর: ঘ
৫৭. কম্পিউটারের ডেস্কটপ থেকে কোন ফাইল ডিলিট করলে কোথায় যায়? [বিকেল'র অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. My Document খ. Control Panel গ. Recycle Bin ঘ. Data Lost উত্তর: গ
৫৮. The command Shift+Delete will send the file to the - [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৮]
 ক. My Document খ. Control Panel গ. Recycle Bin ঘ. Data Lost উত্তর: ঘ
৫৯. Which key combination is used to permanently delete a file or folder? [তিতাস গ্যাসের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. Shift+Delete খ. Ctrl+delete গ. Alt+delete ঘ. End+delete উত্তর: ক
৬০. The --- contains commands associated with the My computer window. [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. System menu খ. Start menu গ. Standard menu ঘ. None উত্তর: ক
৬১. Which one of the following is not an open source operating system? / কোনটি ওপেন সোর্স অপারেটিং সিস্টেম নয়? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১৩]
 ক. Linux খ. UNIX গ. Windows ঘ. Sun Solaris উত্তর: গ
৬২. Start button was first introduced in which of the following operating system? / কোন অপারেটিং সিস্টেমে সর্বপ্রথম স্টার্ট বাটন ব্যবহার করা হয়? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১৪]
 ক. Windows 95 খ. Windows 98 গ. Windows XP ঘ. Windows 7 উত্তর: ক
৬৩. Windows 98 Operating System কত বিটের? [পিএসসি'র অফিস সহায়ক: ০১]
 ক. ৮ বিট খ. ১৬ বিট গ. ৩২ বিট ঘ. ৬৪ বিট উত্তর: গ
৬৪. Windows Vista is - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৯]
 ক. An Operating System of Google খ. A Software with MS Office
 গ. An Operating System of Microsoft ঘ. A Software Runs with Windows Explorer উত্তর: গ
৬৫. Windows XP দ্বারা বোঝানো হয় - [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. উইন্ডোজ এক্সপেরিয়েন্স খ. উইন্ডোজ এক্সপার্ট গ. উইন্ডোজ একজাষ্ট ঘ. উইন্ডোজ এক্সজাম্পল উত্তর: ক

৬৬. Which one is the first 64-bit operating system? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
ক. Windows vista খ. Mac গ. Windows XP ঘ. Linux উত্তর: গ
৬৭. Which of the following is the latest version of MS Windows? / Which one is the Microsoft's latest version operating system? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১০]
ক. Windows 95 খ. Windows 98 গ. Windows XP ঘ. Windows 10 উত্তর: ঘ
৬৮. Generally what type of server OS is chosen where security concern is a great issue? [সোনালী ব্যাংক সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
ক. Windows Server 2000 খ. Windows 98 গ. Windows XP ঘ. MS DOS উত্তর: ক
৬৯. নিচের কোনটি নেটওয়ার্ক অপারেটিং সিস্টেম? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. নোভেল নেটওয়ার্ক খ. ইউনিক্স গ. উইন্ডোজ এনটি ঘ. উইন্ডোজ এক্সপি উত্তর: গ
৭০. Unix - [ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ১৭]
ক. Supports multitasking, multiuser processing and networking
খ. Is an earlier version of the windows operating system for home users
গ. Is a 16-bit operating system ঘ. Can be modified by software developers উত্তর: ক
৭১. UNIX অপারেটিং সিস্টেমের উদ্ভাবক প্রতিষ্ঠান কোনটি? [প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক: ১৪]
ক. ইনটেল খ. বেল ল্যাব গ. আইবিএম ঘ. মাইক্রোসফট উত্তর: খ
৭২. Who co-created the UNIX operating system in 1969 with Dennis Ritchie? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
ক. Bjame Stroustrup খ. Steve Wozniak গ. Ken Thompson ঘ. Niklaus Wirth উত্তর: গ
৭৩. নিচের কোন কম্পিউটারে ইউনিক্স অপারেটিং সিস্টেম ব্যবহৃত করা যেতে পারে? [বেসিক ব্যাংকের সহকারী ব্যবস্থাপক: ১২]
ক. Desktop Computer খ. Laptop Computer গ. Super Computer ঘ. All of these উত্তর: ঘ
৭৪. নিচের কোন অপারেটিং সিস্টেমটি আইবিএম তৈরি করেছে? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
ক. OS-2 খ. Windows গ. DOS ঘ. UNIX উত্তর: ক
৭৫. Which one of the following Operating System has command line as the user interface? / কোনটি কমান্ডভিত্তিক ইউজার ইন্টারফেস অপারেটিং সিস্টেম? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. DOS খ. Linux গ. UNIX ঘ. All উত্তর: ঘ
৭৬. Which one of the following are you probably using if you are viewing windows and icons? / কোনটি ব্যবহার করার সময় আপনি সম্ভবত উইন্ডোজ এবং আইকন দেখেন? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১১]
ক. Menu Driven Interface খ. Character User Interface গ. Command Driven Interface ঘ. Graphical User Interface উত্তর: ঘ

মাইক্রোসফট অফিস

০১. Which file is responsible to start MS Word? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১৯]
ক. Winword.exe খ. Win.exe গ. Word.exe ঘ. Wordwin.exe উত্তর: ক
০২. Different icons of application software can be found in which bar in latest version of Microsoft windows? - [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
ক. Start manu খ. Browser গ. Status ঘ. Control panel উত্তর: ক
০৩. The bar at the top of a window that bears the name of the window is known as - [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
ক. Control panel খ. Taskbar গ. Titlebar ঘ. Manubar উত্তর: গ
০৪. Which components appear in the initial windows start up display? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৯]
ক. Dialog Box খ. Tool Bar গ. Task Bar ঘ. Start Manu উত্তর: গ
০৫. Which can be used for quick access to commonly used commands and tools? [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
ক. Status Bar খ. Tool Bar গ. Menu Bar ঘ. Title Bar উত্তর: খ
০৬. এম. এস. ওয়ার্ডে ডকুমেন্টের File, Edit, View ইত্যাদি শব্দবিশিষ্ট লাইনটিকে বলা হয় - [প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ১৯]
ক. ট্রলবার খ. টাইটেল বার গ. মেনু বার ঘ. টুলবার উত্তর: গ
০৭. In MS Word, which of the following is not a font style? [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
ক. Bold খ. Italic গ. Superscript ঘ. Regular উত্তর: গ
০৮. What is the smallest and largest font size available font size tool on formatting toolbar? [পিকেবি'র অফিসার: ১৯]
ক. 8 and 68 খ. 6 and 72 গ. 6 and 68 ঘ. 8 and 72 উত্তর: ঘ
০৯. What is the default font and font size of a new word document based on normal template? [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৮]
ক. Calibri, 9 pt খ. Calibri, 11 pt গ. Calibri, 12 pt ঘ. Calibri, 14 pt উত্তর: খ

১০. Which of the toolbars allows changing of fonts and their sizes? [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
ক. Formatting খ. Standard গ. Print preview ঘ. None of these উত্তর: ক
১১. বিজয় লে-আউটে বাংলা লেখার সময় 'দ' বর্ণটি লিখতে কী-বোর্ডে ইংরেজি কোন বর্ণটি চাপলে হবে? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
ক. R খ. K গ. G ঘ. L উত্তর: ঘ
১২. বিজয় লে-আউটে বাংলা লেখার সময় 'ন' বর্ণটি লিখতে কী-বোর্ডে ইংরেজি কোন বর্ণটি চাপলে হবে? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
ক. N খ. K গ. G ঘ. B উত্তর: ঘ
১৩. In MS Word, which one of the following shortcut commands is used to open a new windows? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. Ctrl+N খ. Shift+N গ. Ctrl+W ঘ. Alt+W উত্তর: ক
১৪. Ctrl+N is used to - [পিকেবি'র অফিসার: ১৯]
ক. Save document খ. New document গ. Open document ঘ. Close document উত্তর: খ
১৫. Which of the following is used for doing a tab on a browser? [বিসিআইসি'র সহকারী বাণিজ্যিক কর্মকর্তা: ২১]
ক. Ctrl+Y খ. Ctrl+A গ. Ctrl+W ঘ. Ctrl+T উত্তর: ঘ
১৬. To open an existing workbook, click the open button on the --- toolbar. [পিকেবি'র অফিসার: ১৯]
ক. Portrait খ. Drawing গ. Standard ঘ. Formatting উত্তর: গ
১৭. --- formatting is the process of changing the way letters, numbers, punctuation marks and symbols appear on the screen and in print. [পিকেবি'র অফিসার: ১৯]
ক. Character খ. Paragraph গ. Document ঘ. Object উত্তর: ক
১৮. By default, your documents print in --- mode. [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৮]
ক. Page setup খ. Portrait গ. Landscape ঘ. Print preview উত্তর: খ
১৯. When a document is wider than it is long, which of the following page orientations should be selected? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
ক. Landscape খ. Portrait গ. Legal ঘ. Tabloid উত্তর: ক
২০. Portrait and Landscape are - [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. Page size খ. Page layout গ. Page orientation ঘ. All of the above উত্তর: গ
২১. Portrait ও Landscape কী কাজে লাগে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. পেজ সেট আপ করতে খ. জমি মাপতে গ. ছবি আঁকতে ঘ. স্ক্রিপিং করতে উত্তর: ক
২২. In MS word, the shortcut key Shift+Ctrl+E is used to - [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Track changing খ. Mail merge গ. Table drawing ঘ. Hyperlink উত্তর: ক
২৩. এম. এস. ওয়ার্ডে কপি করার কী-বোর্ড কমান্ড কোনটি? / Which of the following is keyboard command to copy some text in MS Word? - [আমদানি-রপ্তানি দপ্তরের উচ্চমান সহকারী: ২০]
ক. Ctrl+N খ. Ctrl+C গ. Ctrl+P ঘ. Ctrl+V উত্তর: খ
২৪. পেইস্ট করার কী-বোর্ড কমান্ড কোনটি? / এমএস ওয়ার্ডে কোন কিছু Copy করে সেটি Paste করার কমান্ড কী? / এমএস ওয়ার্ডে Paste করার কমান্ড কী? [আমদানি-রপ্তানি দপ্তরের উচ্চমান সহকারী: ২০]
ক. Ctrl+P খ. Ctrl+V গ. Ctrl+C ঘ. Ctrl+X উত্তর: খ
২৫. ফাইল কপি বা স্থানান্তর প্রক্রিয়ার চূড়ান্ত নির্দেশ হলো - [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. Copy খ. Tools গ. Cut ঘ. Delete উত্তর: গ
২৬. প্রিন্ট করার শর্টকাট কমান্ড কোনটি? / In windows operating system, what is the shortcut key for printing a word document? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. Ctrl+Shift খ. Ctrl+L গ. Ctrl+P ঘ. Ctrl+Z উত্তর: গ
২৭. এমএস ওয়ার্ডের কোন মেনুতে প্রিন্ট কমান্ড থাকে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. File খ. Format গ. Insert ঘ. Edit উত্তর: ক
২৮. Ctrl+B এই কী-বোর্ড কমান্ড দিয়ে কী করা হয়? [বিএসএমএমইউ'র সিনিয়র স্টাফ নার্স: ২৩]
ক. বোল্ড করা হয় খ. কপি করা হয় গ. পেইস্ট করা হয় ঘ. মার্জিন দেওয়া হয় উত্তর: ক
২৯. ফন্ট সাইজ ছোট করার জন্য কী-বোর্ড কমান্ড হলো - [বিসিকের প্রমোশন অফিসার: ২১]
ক. Ctrl+] খ. Ctrl+L গ. Ctrl+[ঘ. Ctrl+P উত্তর: গ
৩০. Ctrl+] এই কী-বোর্ড কমান্ড দিয়ে কী করা হয়? [ক্রীড়া পরিদপ্তরের অফিসা সহকারী: ১৯]
ক. ফন্ট সাইজ ছোট করা হয় খ. ফন্ট সাইজ বড় করা হয় গ. ফন্ট কপি করা হয় ঘ. ফন্ট ডানে নেওয়া হয় উত্তর: খ
৩১. আভারলাইন করার কী-বোর্ড কমান্ড - [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
ক. Ctrl+P খ. Ctrl+L গ. Ctrl+U ঘ. Ctrl+X উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

৬২. In MS word, pressing F8 for three times selects - [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. Whole Page খ. A Sentence গ. A Word ঘ. A Paragraph উত্তর: খ
৬৩. What is the shortcut key for line break? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. Shift+Enter খ. Space+Enter গ. Ctrl+Enter ঘ. Alt+Enter উত্তর: ক
৬৪. The tool used to find a similar word in a document is called - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Finder খ. Thesaurus গ. Dictionary ঘ. Find and Replace উত্তর: খ
৬৫. Which of the following line spacing is invalid in MS word? [বিক্রেব'র অফিসার (ক্যাশ): ১৭]
 ক. Single খ. Double গ. Triple ঘ. Multiple উত্তর: গ
৬৬. Which of the following is not the section break option? [বেসিক ব্যাংকের সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৮]
 ক. Next page খ. Previous page গ. Odd page ঘ. Even page উত্তর: খ
৬৭. In MS Word, which one of the following options is used to create different formatting for different sections? [ইউনিয়ন ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Section Break খ. Page Section গ. Page Break ঘ. Section Formatting উত্তর: ক
৬৮. What is a portion of a document in which you set certain page formatting options? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Section খ. Clipart গ. Document ঘ. All of the above উত্তর: ক
৬৯. In MS Word, which one of the following creates a new paragraph? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশদারী অফিসার: ১১]
 ক. Space bar খ. Enter গ. Backspace ঘ. Tab উত্তর: খ
৮০. To get the symbol dialog box, click on the --- manu and choose symbol. [বেসিক ব্যাংকের সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৮]
 ক. Tools খ. Table গ. Insert ঘ. Format উত্তর: গ
৮১. In MS Word, which of the following shortcut keys are used for aligning text to center? / Which of the following is the shortcut control key for centering text? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
 ক. Ctrl+R খ. Ctrl+E গ. Ctrl+W ঘ. Ctrl+M উত্তর: খ
৮২. Which of the following shortcut keys do you have to use to find a specific word in a document? / Which command is used to search anything in MS Word? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. Ctrl+C খ. Ctrl+X গ. Ctrl+F ঘ. Ctrl+S উত্তর: গ
৮৩. Which menu includes the command find? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. Select খ. Format গ. Close ঘ. Edit উত্তর: ঘ
৮৪. What is the shortcut key to replace a data with another data? [বিএসসি'র অফিসার: ১৮]
 ক. Ctrl+R খ. Shift+R গ. Ctrl+H ঘ. Ctrl+F উত্তর: গ
৮৫. Which key board shortcut command is used for cut option? [বিএসএমএমইউ'র সিনিয়র স্টাফ নার্স: ২৩]
 ক. Ctrl+C খ. Ctrl+X গ. Ctrl+F ঘ. Ctrl+S উত্তর: খ
৮৬. Which of the following commands is used to select all the content in MS Word? / MS Word এর একটি পেজ সিলেক্ট করলে হলে কোন কী চাপতে হবে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. Ctrl+E খ. Ctrl+P গ. Ctrl+A ঘ. Ctrl + W উত্তর: গ
৮৭. In MS Word, CTRL+E will result in - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১১]
 ক. Table খ. Center alignment গ. Exit from MS Word ঘ. Underlined Text উত্তর: খ
৮৮. In MS Word, the shortcut key CTRL+O is used for - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২২]
 ক. Inserting a table খ. Defining a margin গ. Saving a document ঘ. Opening a document উত্তর: ঘ
৮৯. The shortcut key for activating 'Reference Tab' is - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Alt +W খ. Alt + S গ. Ctrl + S ঘ. Ctrl + R উত্তর: খ
৯০. এম. এস. ওয়ার্ডে Table of Contents তৈরি করার অপশন নিচের কোন ট্যাবে পাওয়া যায়? [সিজিডিএফ কার্যালয়ের অডিটর: ১৯]
 ক. Insert খ. Reference গ. Review ঘ. View উত্তর: ক
৯১. প্রতিটি শব্দ আলাদাভাবে আভারলাইন করার কমান্ড হলো - [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
 ক. Ctrl + U খ. Ctrl + W গ. Ctrl + Shift + W ঘ. Ctrl + Shift + U উত্তর: ক
৯২. মাইক্রোসফট ওয়ার্ডে শব্দকে সুপারস্ক্রিপ্ট করার কী-বোর্ড শর্টকাট হলো - [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
 ক. Ctrl + Shift + - খ. Ctrl + Shift + + গ. Ctrl + Shift + = ঘ. Ctrl + - উত্তর: খ
৯৩. এমএস ওয়ার্ডে কাজ করার সময় Ctrl+Home চাপ দিলে কার্সরটি কোথায় যাবে? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. ডকুমেন্টের শুরুতে খ. ডকুমেন্টে শেষে
 গ. কার্সর লাইনে আছে তার প্রথমে ঘ. কার্সর যে বাক্যে আছে তার প্রথমে উত্তর: ক

৭৪. কোন টেক্সটকে মুছে ফেলার জন্য কোন কমান্ড ব্যবহার করা হয়? [এনএসআই'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৭]
 ক. Copy খ. Save গ. Delete ঘ. Shift উত্তর: গ
৭৫. এম. এস. ওয়ার্ডে কোন টেক্সট মুছে ফেলার জন্য কোন কমান্ড ব্যবহার করা হয়? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ০২]
 ক. Copy খ. Delete গ. Save ঘ. Shift উত্তর: খ
৭৬. In MS Word, first line and hanging are special forms of - [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
 ক. Alignment খ. Spacing গ. Indentation ঘ. Numbering উত্তর: গ
৭৭. Which is not available on the ruler of MS word screen? [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Center Indent খ. Tab stop Box গ. Left Indent ঘ. Right Indent উত্তর: ক
৭৮. Typeface option will come under --- menu. [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Edit খ. Tools গ. View ঘ. Format উত্তর: ঘ
৭৯. If you need to change the typeface of a document, which menu will you choose? [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Edit খ. View গ. Format ঘ. Tools উত্তর: গ
৮০. Readymade styles that can be used for a word document are called - [বিএসসি'র অফিসার: ২৩]
 ক. Presentation খ. Letters গ. Templates ঘ. None of these উত্তর: গ
৮১. Mail Merge কোন সফটওয়্যার নিয়ে কাজ করে? [পেট্রোবাংলার হিসাব সহকারী: ১৯]
 ক. MS Word খ. MS Outlook গ. MS Power Point ঘ. MS Excel উত্তর: ক
৮২. এম. এস. ওয়ার্ডের কোন মেন্যুতে Mail Merge কমান্ড থাকে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. View খ. Review গ. Mailing ঘ. Page Layout উত্তর: গ
৮৩. মেইল মার্জ কমান্ড প্রয়োগ করার জন্য কমপক্ষে কতটি ফাইল তৈরি করতে হয়? [জিটিসিএল'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. দুই খ. তিন গ. চার ঘ. পাঁচ উত্তর: ক
৮৪. ওয়ার্ড প্রসেসিং সফটওয়্যারে নিচের কোন টুলটি ব্যবহার করে খুব দ্রুত এবং সহজে একটি চিঠি একাধিক ঠিকানায় পাঠানো যায়? / In MS Word application package, you can produce same letter for different persons by using - / You can include names and addresses form a source in a MS word document automatically by using - / The ability to combine name and addresses with a standard document is called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৮]
 ক. Copy paste খ. Mail Merge গ. Letter Template ঘ. Format Painter উত্তর: খ
৮৫. Which of the following features allow you to combine a form letter with the contents of a database (usually a name and address file), creating a seperate copy of the letter of each entry in the database? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Letter wizard খ. Mail merge গ. Document Map ঘ. Book Mark উত্তর: খ
৮৬. একসাথে অনেক পরীক্ষার্থীর ফলাফল প্রস্তুতে সবচেয়ে কার্যকর মাধ্যম কোনটি? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. এম. এস. পাওয়ার পয়েন্ট খ. এম. এস. এক্সেল গ. এম. এস. ওয়ার্ড ঘ. এম. এস. ডস উত্তর: খ
৮৭. স্প্রেডশীট প্রোগ্রামে অসংখ্য ঘর বিশিষ্ট ছককে কী বলে? / Excel workbook is a collection of - [সিজিডিএফ কার্যালয়ের জুনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. স্প্রেডশীট খ. ওয়ার্কশীট গ. ক্যালকুলেশন শীট ঘ. ওয়ার্ক স্প্রেডশীট উত্তর: খ
৮৮. Which among following is associated with excel? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. Spreadsheet খ. Graphic program গ. Microsoft office ঘ. None of these উত্তর: ক
৮৯. Each excel rile is a workbook that contains different sheets. Which of the following cannot be a sheet in workbook? [পিকেবি'র অফিসার: ১৯]
 ক. Work sheet খ. Data sheet গ. Module sheet ঘ. Chart sheet উত্তর: খ
৯০. The basic unit of a worksheet into which you enter data in Excel is called - [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Column খ. Box গ. Table ঘ. Cell উত্তর: ঘ
৯১. এক্সেলের কলাম ও সারির প্রত্যেকটি উপাদানকে বলে - / The combination of row and column is called - [বিএডিসি'র সহকারী প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ১৭]
 ক. রো কলাম খ. স্প্রেডসিট গ. সেল ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৯২. Maximum number of a worksheet into which you enter data in Excel Sheet are - / এম. এস. এক্সেল শীটে সর্বোচ্চ কতটি সারি থাকতে পারে? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
 ক. 65536 খ. 65535 গ. 65537 ঘ. 65532 উত্তর: ক
৯৩. How many columns does MS Excel have? / এম. এস. এক্সেলে কতটি কলাম থাকে? [এলজিইডি'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
 ক. 255 খ. 256 গ. 250 ঘ. 250 উত্তর: খ

CRACK PREVIOUS MCQ

৯৪. --- identifies a cell in MS-Excel - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Name খ. Label গ. Address ঘ. String উত্তর: গ
৯৫. On an excel sheet all the active cell is indicated by a - [ষ্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Italic Text খ. Dark Wide Border গ. Blinking Border ঘ. Dotted Border উত্তর: খ
৯৬. In MS Excel, Which one of the following a cell cannot contain? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. Values খ. Labels গ. Formula ঘ. Record উত্তর: গ
৯৭. Which of the following is not a valid data type on excel? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. Numer খ. Lebel গ. Character ঘ. Date / Time উত্তর: গ
৯৮. The symbol of \$ is used in Microsoft Excel for - [বিকেবি'র অফিসার: ১৭]
 ক. Fixing the cell খ. Copying the cell গ. Aligning the cell ঘ. Dragging the cell উত্তর: ক
৯৯. The function key F2 is used in Microsoft Excel for - [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. Fixing the cell খ. Copying the cell গ. Editing a cell ঘ. Printing উত্তর: গ
১০০. User developed instructions for Excel are called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. Arrays খ. Macros গ. Procedures ঘ. Pivots উত্তর: খ
১০১. --- allow the user to automate frequently used formatting settings. [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Merges খ. Macros গ. Task-Pans ঘ. Add-Ins উত্তর: খ
১০২. Spreadsheet Analytical সফওয়্যারে একটি সেলের কলামের নাম G এবং রোয়ের ক্রমিক নং ২০ হলে নিচের কোনটি উক্ত সেলের নাম বা ঠিকানা নির্দেশ করে? [বিকেবি'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ০৬]
 ক. 20G খ. G20 গ. 0G20 ঘ. 20G0 উত্তর: খ
১০৩. স্প্রেডশীটে নিচের কোনটি দ্বারা ওয়ার্কশীট কনটেন্ট সম্পর্কে ধারণা করা সম্ভব? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৬]
 ক. Formula খ. Values গ. Labels ঘ. Cell Format উত্তর: ঘ
১০৪. If you press ---, the cell accepts your typing as its contents? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. Tab খ. Enter গ. Alt+Enter ঘ. Ctrl+Enter উত্তর: খ
১০৫. In MS Excel, what is the shortcut key to replace a data with another in a sheet? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
 ক. Ctrl+R খ. Ctrl+Shift+R গ. Ctrl+H ঘ. Ctrl+F উত্তর: গ
১০৬. You can move between two or more excel files opened by using the - [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Ctrl+ Page Up খ. Ctrl+Page down গ. Ctrl +Tab ঘ. Ctrl + F9 উত্তর: গ
১০৭. To display one line in multiple cell you will have to select? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. Shrink to fit check box খ. Wrap text check box গ. Merge cells check box ঘ. None of these উত্তর: খ
১০৮. এমএস এক্সেলে Split কোন মেনুর অধীন? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
 ক. Review খ. Tools গ. Insert ঘ. View উত্তর: ঘ
১০৯. এমএস এক্সেলে কোন মেনুতে ফাংশন কমান্ড পাওয়া যায়? [বিআইডব্লিউটিএ'র সহকারী কোষাধ্যক্ষ: ২৩]
 ক. Formulas খ. Column গ. Insert ঘ. Pie উত্তর: ক
১১০. Which type of chart is the best for showing parts of a whole? [উত্তরা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
 ক. Column খ. Line গ. Pie ঘ. Area উত্তর: গ
১১১. Which of the following cannot be toggled from View >> Toolbars? [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Revisions খ. Slides গ. Reviewing ঘ. Cannot toolbox উত্তর: খ
১১২. Protection and the protect sheet options can be selected from - [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. Data খ. Edit গ. Format ঘ. Tools উত্তর: ঘ
১১৩. Which of the following excel screen components can not be turned on or off? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. Data খ. Edit গ. Format ঘ. Tools উত্তর: ঘ
১১৪. How can you update the values of formula cells if auto calculate mode of Exel is disabled? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. F8 খ. F9 গ. F10 ঘ. F11 উত্তর: খ
১১৫. The cell reference for a range of cells that starts in cell C1 and goes over to column H and down to row 10 is - [বিডিবিএল'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. C1:10H খ. C1:H10 গ. C1:H-10 ঘ. C1:H:10 উত্তর: খ

১১৬. =SUM(B1:B8) is an example of - / To entry in a spread sheet like = A4+A5+A6+A7 is an example of - [বিএসসি'র অফিসার: ১৯]
- ক. Label খ. Graph গ. Function ঘ. Formula উত্তর: ঘ
১১৭. ওয়ার্কশীটে ফর্মুলা লেখার জন্য ফরমুলা বারে প্রথমেই কোন চিহ্ন টাইপ করতে হয়? / In order to tell excel that we are entering a formula in cell, we must begin with an operator such as - [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
- ক. = খ. > গ. + ঘ. (উত্তর: ক
১১৮. নিচের কোন অপারেটরটি রিলেশনাল অপারেটরের অন্তর্ভুক্ত নয়? [পূবালী ব্যাংকের জুনিয়র অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
- ক. = খ. < গ. > ঘ. != উত্তর: ক
১১৯. Which area in an excel window shows the input values and formula? [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ২০]
- ক. Standard Toolbar খ. Menu Bar গ. Title Bar ঘ. Formula Bar উত্তর: ঘ
১২০. এম. এস. এক্সেলে সঠিকভাবে লেখা ফর্মুলা কোনটি? [বিবিএস'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১৬]
- ক. SUM(C9:C12) খ. SUM(C9+C12) গ. SUM=(C9:C12) ঘ. =SUM(C9:C12) উত্তর: ঘ
১২১. এম. এস. এক্সেলে =Sum(C12:C19) লেখা হলো। এখানে Sum কী? [পানি উন্নয়ন বোর্ডের কম্পিউটার অপারেটর: ১৯]
- ক. Formula খ. Summation গ. Function ঘ. Addition উত্তর: গ
১২২. The formula of calculating an average of cell A1 to A20 is - [স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
- ক. =Average(A1*B20) খ. =Average(A1:B20) গ. =Average(A1*A20) ঘ. =Average(A1:A20) উত্তর: ঘ
১২৩. To find the average value of A1, A2, A3, Which of the following is not a correct formula? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
- ক. =SUM(A1:A3)/3 খ. =(A1:A2)/3 গ. =(A1+A2+A3)/3 ঘ. =Average(A1:A3) উত্তর: খ
১২৪. Suppose cells A5 and B5 contain the values 30000 and 100, respectively. In cell C5, if we apply the formula =IF(A5<>20000, B5*10%, B5*20%), what will be the result in C5? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
- ক. 20 খ. 10 গ. 3000 ঘ. None উত্তর: খ
১২৫. What will be the formula = Max (Average (B1, B2), Product (B1: B4) where the value of B1 = 26, B2 = 30, B3 = 12 and B4 = 2. [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
- ক. 28 খ. 24 গ. 26 ঘ. 72 উত্তর: ক
১২৬. C3, C4, C5, C6 সেল চারটির সংখ্যাগুলোর গড় নির্ণয়ের জন্য কীভাবে ফাংশন লিখতে হয়? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
- ক. Average (C3:C6) খ. =Average (C3:C6) গ. =Average(C3+C6) ঘ. =(C3+C4+C5+C6) উত্তর: খ
১২৭. In MS-Excel, the summation of the cells D1, D2, D3, D4, D5 equates - [বিডিবিএল'র অফিসার: ০৯]
- ক. =SUM(D1:D5) খ. =(D1:D5) গ. =SUM(D1;D5) ঘ. =SUM(D1:D2:D3:D4:D5) উত্তর: ক
১২৮. What will be result of the formula = min(average B1, B2), product(B3 : B4) where value of B1 = 20, B2 = 24, B3 = 15, B4 = 20? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
- ক. 20 খ. 22 গ. 300 ঘ. None of these উত্তর: খ
১২৯. Suppose the values of cells E5 in MS Excel sheet is 3500. If we apply the formula =IF(E5<20000, E5*10%, E5*20%), what will be result in C5? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
- ক. 350 খ. 3500 গ. 700 ঘ. 500 উত্তর: ক
১৩০. In MS Excel, which of the following can be used to copy only the value of a cell to another where the value of the source cell was derived through a formula? [ইউসিবি'র এমটিও: ১৭]
- ক. Copy, Value খ. Paste, Value গ. Copy, Paste, Value ঘ. Copy, Paste Special, Value উত্তর: ঘ
১৩১. What is the term to ask the computer to put information in order numerically or alphabetically? / কিসের সাহায্যে কম্পিউটারকে সংখ্যা ও বর্ণ অনুসারে সাজানোর নির্দেশ দেওয়া হয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
- ক. Crop খ. Report গ. Record ঘ. Sort উত্তর: ঘ
১৩২. In MS Excel, which one of the following options will you use to show the results of top 10 students in a class where the class size is 100? [এক্সিম ব্যাংকের এমটিও: ১৩]
- ক. Sort Ascending খ. Sort Descending গ. Filter ঘ. Conditional Sorting উত্তর: খ
১৩৩. Which of the following is a series of recorded commands to automatic task? [ইসলামী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১২]
- ক. Auditing খ. Outlining গ. Macro ঘ. Status Bar উত্তর: গ
১৩৪. When you insert an excel file into a word document, the data are - [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৭]
- ক. Hyperlinked খ. Linked গ. Embedded ঘ. Placed in a word table উত্তর: ঘ

১৩৫. In MS Excel, '#name' error occurs when - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
ক. Argument is wrong খ. Function name is wrong গ. Cell reference is invalid ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১৩৬. Freeze windows Panes is an Excel command which helps in - [ব্যাংক আলফালাহ'র এমটিও: ০৫]
ক. Password Protection খ. Reviewing a worksheet by holding the same columns and sliding others
গ. Saving or freezing a document so that unauthorised changes couldn't be made ঘ. None of these উত্তর: খ
১৩৭. Which of the following is not a MS Excel function? [পিকেবি'র অফিসার: ২১]
ক. LEN খ. TRIM গ. MIN ঘ. COUNTD উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: Some functions in MS Excel are ABS, AND, ADDRESS, AVERAGE, BASE, CELL, CODE, COLUMN, COUNT, DATE, DAY, IF, LARGE, LCM, LOG, LEN, LOWER, MATCH, MIN, MODE, NOT, OR, PRODUCT, ROUND, ROW, SHEET, SIGN, SIN, SUM, TIME, TRIM, YEAR প্রভৃতি।
১৩৮. Which of the following is not a valid function in MS Excel? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১৫]
ক. ABS খ. ROUND গ. SUM ঘ. AVG উত্তর: ঘ
১৩৯. মাইক্রোসফট পাওয়ার পয়েন্টে নতুন স্লাইড তৈরির সংক্ষিপ্ত পদ্ধতি কী? / পাওয়ার পয়েন্ট প্রেজেন্টেশনে নতুন ড্রাইভ যুক্ত করার কী-বোর্ড কমান্ড কোনটি? [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
ক. Ctrl+N খ. Ctrl+S গ. Ctrl+M ঘ. Ctrl+P উত্তর: গ
১৪০. মাইক্রোসফট পাওয়ার পয়েন্টে গ্রাফ ও চার্ট তৈরি করার অপশন নিচের কোন ট্যাবে পাওয়া যায়? [সিজিডিএফ কার্যালয়ের অডিটর: ১৯]
ক. Insert খ. Design গ. Review ঘ. Date উত্তর: ক
১৪১. In which menu can you find feature like slide design, slide layout etc.? - [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
ক. Insert menu খ. Tools menu গ. Format menu ঘ. Slide show menu উত্তর: গ
১৪২. The extension of Power Point Presentation file is - [স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়ের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
ক. .doc খ. .dbf গ. .ppt ঘ. .mp3 উত্তর: গ
১৪৩. পাওয়ার পয়েন্টে Slide Show শুরু থেকে চালানোর জন্য কী-বোর্ডের কোন বোতামটি চাপতে হয়? / The function for launching slide show in MS power point is - / Which function key in the keyboard is used as shortcut for starting slide show? [বিআইডব্লিউটিএ'র সহকারী কোষাধ্যক্ষ: ২৩]
ক. F3 খ. F5 গ. F7 ঘ. F9 উত্তর: খ
১৪৪. — view displays all the slides in a presentation in horizontally sequenced thumbnails. [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
ক. Master view খ. Outline গ. Slide sorter ঘ. Web view উত্তর: গ
১৪৫. In MS Power Point, the slide sorter view displays slides in - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
ক. List Form খ. Detail Form গ. Thumbnail Form ঘ. Large Icon Form উত্তর: গ

কম্পিউটার প্রোগ্রাম

০১. কম্পিউটারে সমস্যা সমাধানের উদ্দেশ্য সম্পাদনের জন্য অনুক্রমে সাজানো নির্দেশাবলিকে বলা হয় - / The list of coded instructions is called - / Which one of the following defines a set of instructions to complete a task? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. সফটওয়্যার খ. প্রোগ্রাম গ. অপারেটিং সিস্টেম ঘ. হার্ডওয়্যার উত্তর: খ
০২. — are software which is used to do particular task. [পিকেবি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৮]
ক. Data খ. Software গ. Program ঘ. Operating system উত্তর: গ
০৩. A computer cannot do anything without a - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ২৩]
ক. Memory খ. Programme গ. Chip ঘ. Output Device উত্তর: খ
০৪. প্রোগ্রামের মূল লক্ষ্য কী? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
ক. সমস্যা চিহ্নিত করা খ. সমস্যার সংকেত প্রোগ্রাম তৈরি করা
গ. সমস্যার সন্তোষজনক সমাধান করা ঘ. সমস্যা সৃষ্টিকারী ভাইরাস ধ্বংস করা উত্তর: গ
০৫. নিচের কোনটি Programmable System? [তথ্য মন্ত্রণালয়ের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ০১]
ক. কম্পিউটার খ. টেলিভিশন গ. রেডিও ঘ. ফটোকপি মেশিন উত্তর: ক
০৬. একজন ভালো কম্পিউটার প্রোগ্রামের প্রাথমিক গুণাবলী কী? [পিরিকল্পনা মন্ত্রণালয়ের ডাটা প্রসেসিং অপারেটর: ০২]
ক. Logical Mind খ. Logical Program গ. Logical Instructions ঘ. Logical Thoughts উত্তর: ক
০৭. বিশ্বের প্রথম কম্পিউটার প্রোগ্রামের রচয়িতা কে? / বিশ্বের প্রথম কম্পিউটার প্রোগ্রামার কে? [নির্ব্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. চার্লস ব্যাবেজ খ. আইকিন গ. লেডি অ্যাডা অগাস্টা ঘ. জর্জ বুল উত্তর: গ

০৮. **Backup প্রোগ্রাম বলতে কী বোঝানো হয়?** [বিএমইটির কম্পিউটার অপারেটর: ২৩]
 ক. নির্ধারিত ফাইল কপি করা খ. আগের প্রোগ্রামে ফিরে যাওয়া
 গ. সর্বশেষ পরিবর্তন Undo করা ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: ক**
০৯. **BAK extension refers usually to what kind of file?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
 ক. Audio File খ. Backup File গ. MS Document ঘ. Animation / Movie File **উত্তর: খ**
১০. **Portable program means -** [পিকেবি'র অফিসার: ১৪]
 ক. Program with wheels খ. Independent from its authors
 গ. Independent of platform ঘ. None of these **উত্তর: গ**
১১. **What are the three main types of computer language?** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Machine language, Assembly Language and High Level Language
 খ. Structural language, Functional Language and Object Oriented Language
 গ. Imperative language, Functional Language and Declarative Language ঘ. All of these **উত্তর: ক**
 ব্যাখ্যা: যে ভাষা দিয়ে প্রোগ্রাম (যেমন- সফটওয়্যার, অ্যাপস এবং গেমস) তৈরি করা যায় তাকে প্রোগ্রামিং ভাষা বলে। প্রোগ্রামিং ভাষা প্রধানত তিন প্রকার। যথা- Low Level Language (Machine Language & Assembly Language), Middle Level Language and High Level Language. Languages like C, C++, Java etc. are examples of Middle Level Language. তৃতীয় প্রজন্মের ভাষা যেমন- FORTRAN, C, C++, C#, Java, PHP, Python, Visual Basic, Javascript, ALGOL, Basic, COBOL, PASCAL, Perl, Ruby, Kotlin, APL, Logo, Cobra, Joule etc. are examples of High Level Language. চতুর্থ প্রজন্মের ভাষা যেমন- SQL, NOMAD, CSL, MatLab, FOCUS, Intellect etc. are examples of Very High Level Language. পঞ্চম প্রজন্মের ভাষা যেমন- PROLOG, LISP, Mercury etc. are examples of Natural Language.
১২. **নিচের কোনটি প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ?** [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. ইয়াহ খ. এমএস এক্সেল গ. সি ঘ. উইন্ডোজ **উত্তর: গ**
১৩. **নিচের কোনটি প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ?** [রাকাব'র সুপারভাইজার: ১৭]
 ক. ইয়াহ খ. গুগল গ. উইন্ডোজ ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: ঘ**
১৪. **Python is a -** [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২২]
 ক. Utility Software খ. Antivirus গ. Unicode Simplifier ঘ. Programing Language **উত্তর: ঘ**
১৫. **Which one is a programming language?** [মেঘনা ব্যাংকের এমটিও: ১৪]
 ক. Lotus খ. Pascal গ. MS Excel ঘ. Netscape **উত্তর: খ**
১৬. **Which of the following one is not a computer language?** [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ০৮]
 ক. MS DOS খ. LOGO গ. BASIC ঘ. COBOL **উত্তর: ক**
১৭. **Which of the following one is not a computer language?** [বিসিআইসি'র সহকারী প্রকৌশলী: ২১]
 ক. PASCAL খ. UNIX গ. FORTRAN ঘ. COBOL **উত্তর: খ**
১৮. **Which is not a programming language in below?** [পিকেএসএফ'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৪]
 ক. Perl খ. Tesla গ. Cobra ঘ. Joule **উত্তর: খ**
১৯. **Fin the odd one out.** [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. ORACLE খ. C++ গ. SYBASE ঘ. INFORMIX **উত্তর: খ**
২০. **C++ কোন প্রজন্মের ভাষা?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. প্রথম খ. দ্বিতীয় গ. তৃতীয় ঘ. চতুর্থ **উত্তর: গ**
২১. **নিচের কোনটি 3G Language নয়? / কোনটি তৃতীয় প্রজন্মের ভাষা নয়?** [৩৬তম বিসিএস]
 ক. Java খ. C গ. Assembly Language ঘ. Machine Language **উত্তর: গ, ঘ**
২২. **কোনটি চতুর্থ প্রজন্মের ভাষা নয়?** [এনআরবিসিবি'র প্রবেশনায়ী অফিসার: ২১]
 ক. C খ. SQL গ. INTELLECT ঘ. FOCUS **উত্তর: ক**
২৩. **Which level language is assembly language?** [বিসিআইসি'র সহকারী প্রকৌশলী: ২১]
 ক. Low level programming language খ. Machine language
 গ. High level programming language ঘ. Medium level programming language **উত্তর: ক**
২৪. **Which programing language is known as a low level language?** [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. PYTHON খ. JAVA গ. RUBY ঘ. Assembly Language **উত্তর: ঘ**
২৫. **C কী ধরনের প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ?** [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. Machine Language খ. Assembly Language গ. High Level Language ঘ. Mid Level Language **উত্তর: ঘ**

২৬. Which one is the first high level programming languages? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. FORTRAN খ. C++ গ. COBOL ঘ. Oracle উত্তর: ক
২৭. Which one is not a high level programming language? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
 ক. FORTRAN খ. PROLOG গ. Assembly language ঘ. COBOL উত্তর: গ
২৮. Which one of the following programming languages is not a high level language? / কোন প্রোগ্রামিং ভাষাটি উচ্চতর ভাষা নয়? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৯]
 ক. FORTRAN খ. C++ গ. Java ঘ. Oracle উত্তর: ঘ
২৯. কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা কোনটি? / প্রকৌশলগত সমস্যা সমাধানের ভাষা কোনটি? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৪]
 ক. C++ খ. ADA গ. FORTRAN ঘ. PASCAL উত্তর: গ
৩০. FORTRAN is a programming language which stands for - [পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষের অফিস সহকারী: ১৯]
 ক. Floppy Translation খ. Format Translation গ. Formula Translation ঘ. File Translation উত্তর: গ
৩১. C ভাষার কোনো প্রোগ্রাম রান করতে কী-বোর্ডে কোন কীতে চাপ দিতে হবে? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. Shift + F9 খ. Ctrl + F7 গ. Ctrl + F9 ঘ. Shift + F8 উত্তর: গ
৩২. C ভাষার প্রাইমারি ডেটা টাইপ কী নামে পরিচিত? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. বিল্ট ইন খ. ডিরাইভড গ. ফ্ল্যাটিং ঘ. এনিউমারেশন উত্তর: গ
৩৩. Which is the limitation of high level language? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Machine dependence খ. Lower efficiency গ. Machine level coding ঘ. None of these উত্তর: খ
৩৪. Python প্রোগ্রাম কে তৈরি করেন? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. Python Van Rossum খ. Dennis Ritchie গ. Guido Van Rossum ঘ. কেউই নন উত্তর: গ
৩৫. প্রোগ্রামিং ভাষা 'জাভা' উদ্ভাবন করেন - [ডাক বিভাগের পরিদর্শক: ১৬]
 ক. সান মাইক্রো সিস্টেম খ. মাইক্রোসফট কর্পোরেশন গ. অ্যাপল ঘ. গুগল উত্তর: ক
৩৬. পলিমরফিজম নিচের কোন ভাষার বৈশিষ্ট্য? [গ্লোবাল ইসলামী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ২১]
 ক. সি খ. ভিজুয়েল বেসিক গ. জাভা ঘ. ওরাকল উত্তর: গ
৩৭. Easily relocatable language is - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Machine Language খ. Assembly Language গ. High Level Language ঘ. Mid Level Language উত্তর: খ
৩৮. Which language is directly understood by the computer without any translation program? / Which language does not need any translation to understood and executed by Computer? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. Machine Language খ. Assembly Language গ. High Level Language ঘ. Mid Level Language উত্তর: ক
৩৯. প্রোগ্রাম রচনা সবচেয়ে কঠিন - [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. উচ্চতর ভাষায় খ. প্যাকেজের ভাষায় গ. মেশিনের ভাষায় ঘ. এসেম্বলি ভাষায় উত্তর: গ
৪০. যে কম্পিউটার ভাষায় সবকিছু শুধুমাত্র বাইনারি কোডে লেখা হয় তাকে বলে - / Which of the following computer language is written in binary codes only? [৪১তম বিসিএস]
 ক. Machine Language খ. Assembly Language গ. High Level Language ঘ. Mid Level Language উত্তর: ক
৪১. মেশিনের ভাষায় লিখিত প্রোগ্রামকে বলা হয় - [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. অবজেক্ট প্রোগ্রাম খ. কম্পাইলার গ. ডেটাবেস ঘ. এসেম্বলি উত্তর: ক
৪২. Which of the following creates a new type? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
 ক. Class খ. Object গ. Attribute ঘ. Method উত্তর: খ
৪৩. The machine readable form of a program is called as - / কম্পাইলারের মাধ্যমে যান্ত্রিক ভাষায় রূপান্তরিত প্রোগ্রামকে বলা হয় - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
 ক. Source code খ. Object code গ. Executable file ঘ. None উত্তর: খ
৪৪. Object code is the --- language dille that tells the CPU what to do. [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Programming খ. Binary গ. Machine ঘ. Natural উত্তর: গ
৪৫. In object oriented programming, a property can be accused from - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Anywhere of the project খ. Child class গ. Parents class ঘ. Only from its own class উত্তর: খ
৪৬. Which one of the following is the core property of object oriented programming? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Polymorphism, Overloading খ. Encapsulation, Inheritance গ. Encapsulation, Polymorphism ঘ. Encapsulation, Polymorphism and Inheritance উত্তর: ঘ

৪৭. **Object oriented programming এর বৈশিষ্ট্য কোনটি?** [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. Structure খ. Loop গ. Polymorphism ঘ. Friend function উত্তর: গ
৪৮. **Which concept enables programmers to assign a different meaning or usage to a variable, function or an object in different contexts?** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
 ক. Inheritance খ. Message passing গ. Polymorphism ঘ. Abstraction উত্তর: গ
৪৯. **Which is not a feature object oriented programming language?** [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ১৭]
 ক. Inheritance খ. Abstraction গ. Encapsulation ঘ. Compiler directives উত্তর: ঘ
৫০. **Which is not an object oriented programming language?** [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. C# খ. C গ. Java ঘ. C++ উত্তর: খ
৫১. **Which of the following languages is more suited to a structured RAM?** [পিকেএসএফ'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৪]
 ক. FORTRAN খ. BASIC গ. PASCAL ঘ. None উত্তর: গ
৫২. **NLP (Natural Language Processing) is a type of language processing, where 'N' stands for -** [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Natural খ. Neutral গ. Normal ঘ. Nano উত্তর: ক
৫৩. **--- is natural language statements that look like programming code.** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Source code খ. Object code গ. Pseudo code ঘ. IPO chart উত্তর: গ
৫৪. **Which program is an example of platform independent program?** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ০৮]
 ক. FORTRAN খ. C++ গ. Java ঘ. Visual Basic উত্তর: গ
৫৫. **Which language us used to android operating system? / Which of the following programming helps you to learn android programming?** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ২০]
 ক. Java খ. Python গ. Kotlin ঘ. SQL উত্তর: ক
৫৬. **A class that is inherited in Java is called a -** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. Sub-class খ. Super class গ. Static class ঘ. Implement class উত্তর: ক
৫৭. **Which keyword must be used to inherit a class in Java?** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. Extends খ. Super গ. This ঘ. Neutral উত্তর: ক
৫৮. **In Java, which operator is used to create an object?** [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ১৭]
 ক. Class খ. Scanf গ. Print ঘ. None of the above উত্তর: ক
৫৯. **Which one does run on client side?** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. PHP খ. Javascript গ. ASP. NET ঘ. Nano উত্তর: খ
৬০. **How many instances of an abstract class can be created?** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. 0 খ. 1 গ. 2 ঘ. 3 উত্তর: ক
৬১. **Which of the following languages causes 'Indentation Errors' for not using tabs properly?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Python খ. Javascript গ. Java ঘ. Ruby উত্তর: ক
৬২. **The only language understood by a digital computer is called -** [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. Assembly language খ. Binary language গ. High level language ঘ. None of these উত্তর: খ
৬৩. **Which of the following is a language translator?** [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Pearl খ. Assembler গ. Java Script ঘ. BCD উত্তর: খ
৬৪. **A compiler means -** [পূর্বালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. Key punch operator খ. The same thing as a Programmer
 গ. A person who compiles source programs ঘ. None of these উত্তর: ঘ
৬৫. **কম্পাইলার ব্যবহার হয়ে থাকে -** [এমআরএ'র সহকারী পরিচালক: ২৩]
 ক. ছোট কম্পিউটারে খ. পকেট কম্পিউটারে গ. বড় কম্পিউটারে ঘ. মাইক্রো কম্পিউটারে উত্তর: গ
৬৬. **A computer program that converts an entire program into machine language is called - / কোন প্রোগ্রামটি একটি সম্পূর্ণ কম্পিউটার প্রোগ্রামকে একেবারে অনুবাদ ও সম্পাদন করে?** [৪০তম বিসিএস]
 ক. Emulator খ. Interpreter গ. Simulator ঘ. Compiler উত্তর: ঘ
৬৭. **The program that translates programs written in high level language into machine language is called - / A --- translates file of program source code into machine language.** [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. Translator খ. Interpreter গ. Assembler ঘ. Compiler উত্তর: ঘ

৬৮. কোনটি সোর্স কোডকে মেশিনের কোডে পরিণত করে? / কোন অনুবাদকের মাধ্যমে হাই লেভেল ল্যাঙ্গুয়েজের একটি সম্পূর্ণ প্রোগ্রামকে একত্রে অনুবাদ করা হয়? / To convert source code into machine code is the purpose of a/n - [খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ২১]
- ক. Compiler খ. Interpreter গ. Assembler ঘ. All of these উত্তর: ঘ
৬৯. A compiler can check - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
- ক. Logical error খ. Syntax error গ. ক ও খ উভয়ই ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৭০. Language compiler and interpreters does not translate statements correctly when they have - [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
- ক. Syntax error খ. Logical error গ. Transcription error ঘ. Base error উত্তর: ক
৭১. ইন্টারপ্রেটার হলো - [পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের সহকারী সাইফার কর্মকর্তা: ১৭]
- ক. রেকর্ডিং যন্ত্র খ. বাদক যন্ত্র গ. অনুবাদক যন্ত্র ঘ. অনুবাদক প্রোগ্রাম উত্তর: ঘ
৭২. কোনটি সোর্স কোডকে এক লাইন (লাইন বাই লাইন) করে মেশিন কোডে রূপান্তর করে? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
- ক. কম্পাইলার খ. ইন্টারপ্রেটার গ. লিংকার ঘ. ডিবাগার উত্তর: খ
৭৩. নিচের কোন পদ্ধতি অনুসারে সকল প্রোগ্রাম লিখতে হয়? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৭]
- ক. Syntax খ. Gnome গ. Style ঘ. Symbol উত্তর: ক
৭৪. Programming errors detected by language translators are called --- errors. / প্রোগ্রামিংয়ের ব্যাকরণগত ভুল হলো --- ভুল। [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
- ক. Primary খ. Temporal গ. Logic ঘ. Syntax উত্তর: ঘ
৭৫. সিনট্যাক্স ভুল কী? [ডাক বিভাগের পরিদর্শক: ১৬]
- ক. প্রোগ্রামিং লাইন মিসিং খ. ভুল প্রোগ্রাম লেখা গ. প্রোগ্রামে ব্যাকরণত ভুল ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৭৬. --- is a flaw in a program that produces incorrect or inappropriate results. [বিকেবি'র অফিসার: ১৭]
- ক. Bug খ. Byte গ. Virus ঘ. Spam উত্তর: ক
৭৭. Which one is not the error of computer programming? [এমআরএ'র সহকারী পরিচালক: ২১]
- ক. Syntax Error খ. Human Error গ. Runtime Error ঘ. Logical Error উত্তর: খ
৭৮. Which of the following is associated with error detector? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
- ক. Odd Parity Bit খ. Even Parity Bit গ. ক ও খ উভয়ই ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৭৯. কম্পিউটার বাগ কী? [এসডিএফ'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১৭]
- ক. হার্ডওয়্যারের অন্তর্নিহিত ভুল খ. সফটওয়্যারের অন্তর্নিহিত ভুল গ. হার্ডওয়্যারের বহির্বিভাগের ভুল ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৮০. Which is the correct definition of BUG? [বিএসসি'র সহকারী প্রকৌশলী: ২১]
- ক. Documenting programs খ. A logical error in a program উত্তর: খ
- গ. A difficult syntax error in a program ঘ. All of the above
৮১. ২০০০ সালের ১ জানুয়ারি বিশ্বে কম্পিউটার নতুন সহস্রাব্দজনিত যে সমস্যার সম্মুখীন হয় - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ০৩]
- ক. Y2K খ. K2Y গ. 2KY ঘ. 2YK উত্তর: ক
৮২. In Y2K, K stands for - [ট্রাস্ট ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
- ক. Computer খ. Thousand / Kilo গ. Century ঘ. Million উত্তর: খ
৮৩. Y2K এর সম্প্রসারিত রূপ কোনটি? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
- ক. Year to two kilo খ. Year two kilo গ. Millenium bag ঘ. Year two kilogram উত্তর: গ
৮৪. Y2K বাগ কী? [আবহাওয়া অধিদপ্তরের সহকারী আবহাওয়াবিদ: ০০]
- ক. নতুন সহস্রাব্দের কম্পিউটার খ. ২০০০ সাল গুরুত্ব মুহূর্তে সারা বিশ্বে কম্পিউটার বিপর্যয়ের কারণ উত্তর: খ
- গ. একটি কম্পিউটার ভাইরাসের নাম ঘ. কম্পিউটারের নতুন অপারেটিং সিস্টেম
৮৫. An error in software or hardware is called a bug. What is the alternative computer jargon for it? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার: ১১]
- ক. Leech খ. Squid গ. Slug ঘ. Glitch উত্তর: ঘ
৮৬. The process of identifying and correcting mistakes in a computer program is referred to as - / Which is used to find and fix the error in the source code of any software? / প্রোগ্রামের ভুল-ত্রুটি খুঁজে বের করে তা সংশোধনের পদ্ধতিকে কী বলে? [জনতা ব্যাংকের এইও (আরসি): ২৩]
- ক. Debugging খ. Validation গ. Desk Checking ঘ. Verification উত্তর: ক
৮৭. প্রোগ্রামের ডিবাগিং কী? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
- ক. ভাইরাস খ. প্রবাহ চিত্র গ. অপারেটিং সিস্টেম ঘ. ত্রুটি সংশোধন উত্তর: ঘ

৯৮. The task of a debug program to look into all programs to - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
- ক. Correct an error খ. Prevent hacking গ. Protect from viruses ঘ. Locate and correct errors উত্তর: ঘ
৯৯. The process of executing the same instructions over and over is called - / কম্পিউটার প্রোগ্রামে একই নির্দেশনা বার বার সম্পন্ন করার প্রক্রিয়াকে কী বলে? [রাকাব'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
- ক. Branching খ. Looping গ. Circulating ঘ. Hierarchical Chatting উত্তর: খ
১০০. লুপ শেষ হওয়ার পূর্বেই লুপ থেকে বের হওয়ার জন্য C ভাষায় কোন স্টেটমেন্ট ব্যবহৃত হয়? [শুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২১]
- ক. Continue খ. Goto গ. Break ঘ. Getch উত্তর: গ
১০১. What is the name given to the sequence of steps which a computer follows - / The step by steps instructions that solve a problem are called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
- ক. Instruction খ. Algorithms গ. Flow Charts ঘ. Application Software উত্তর: খ
১০২. An algorithm that calls itself directly or indirectly is known as - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
- ক. Sub-algorithm খ. Recursion গ. Polish notation ঘ. Traversal algorithm উত্তর: খ
১০৩. Two main measures for the efficiency of an algorithm are - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
- ক. Processor and Memory খ. Data and Space গ. Time and Space ঘ. Complexity and Capacity উত্তর: ঘ
১০৪. Which is not a type of sorting algorithm? [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
- ক. Bubble খ. Selection গ. Split ঘ. Merge উত্তর: গ
১০৫. এ্যালগরিদমের চিত্ররূপকে বলা হয়? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
- ক. Bar Chart খ. Chart গ. Pie Chart ঘ. Flow Chart উত্তর: ঘ
১০৬. Rivest-Shamir-Adleman (RSA) is - [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
- ক. Block Cypher খ. Digital Signature গ. Asymmetric Cryptosystem ঘ. Symetric Cryptosystem উত্তর: গ
১০৭. What is the access methodology of Array? [বিএসসি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ২১]
- ক. Sequential খ. Random গ. Relational ঘ. Stochastic উত্তর: ক
১০৮. ফ্লো-চার্টে ∇ প্রতীক দিয়ে কী বুঝানো হয়? [ডাক বিভাগের পরিদর্শক: ১৬]
- ক. গ্রহণ খ. ডকুমেন্ট গ. একত্রিকরণ ঘ. সিদ্ধান্ত উত্তর: গ
১০৯. ফ্লো-চার্টে ◇ প্রতীক দিয়ে কী বুঝানো হয়? / In a flow chart, a diamond generally stands for - [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
- ক. Start / End খ. Decision / সিদ্ধান্ত গ. Processing ঘ. Input / Output উত্তর: খ
১০০. Which one of the following is a loop construct that will always be executed once? [বিএসসি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ২১]
- ক. For খ. While গ. Switch ঘ. Do while উত্তর: ঘ
১০১. What is the characteristics of OOP programming that allows binding data and methods to work as a unit? [রূপালী ব্যাংকের সহকারী নেটওয়ার্ক ইঞ্জিনিয়ার: ২১]
- ক. Inheritance খ. Encapsulation গ. Polymorphism ঘ. Projection উত্তর: খ
১০২. Spyware is a type of - [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
- ক. Highlighter খ. Navigator গ. Malware ঘ. Accounts Software উত্তর: গ
- ব্যাখ্যা: Malicious Software এর সংক্ষিপ্ত রূপ হলো Malware. ম্যালওয়্যার একটি ক্ষতিকর সফটওয়্যার। ম্যালওয়্যারের অন্তর্গত কয়েকটি জনপ্রিয় সফটওয়্যার হলো VIRUS, Adware, Ransomware, Trojan Horse, Worm, Spyware, Rootkit, Key loggers, Backdoor, Cryptomining, Zeus, Coinminer, Botnet, Overwrite, Browser Hijacker প্রভৃতি।
১০৩. Which of these malicious programs collect information about users and sends the data to a remote user? [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
- ক. File Infector খ. Spyware গ. Polymorphic Virus ঘ. Boot-record Infector উত্তর: খ
১০৪. নিচের কোনটি Spyware এর উদাহরণ? [৪৫তম বিসিএস]
- ক. Key loggers খ. Avast গ. Norton ঘ. Kasparsky উত্তর: ক
১০৫. 'Trojan Horse' হচ্ছে - / 'Trojan Horse' is a kind of - [বিডিবিএল'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
- ক. অপারেটিং সিস্টেম খ. ভাইরাস / ম্যালওয়্যার গ. ওয়ার্ড ফাইল ঘ. প্রিন্টিং মেশিন উত্তর: খ
১০৬. Trojan can be introduced through - সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
- ক. Internet browsing খ. Database accessing গ. E-mails attachment ঘ. Trouble shooting উত্তর: গ
১০৭. A virus that replicates itself is called - / যে কম্পিউটার প্রোগ্রাম নিজে নিজেই অন্য কম্পিউটারে ইন্সট্যান্টের মাধ্যমে কপি করা হয় তাকে বলে - [৪৪তম বিসিএস]
- ক. Bug খ. Bomb গ. Hoax ঘ. Worm উত্তর: ঘ

১০৮. The name of the ransom ware that shut down tens of thousands computer systems across 104 countries in 2017 is -
[আইএফআইসি ব্যাংকের এমটিও: ১০]
ক. Zepto খ. Wanna Cry গ. Cerber 3 ঘ. Petya উত্তর: খ
১০৯. কম্পিউটার ভাইরাস একটি - / Computer virus is a - [ঢাকা দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশনের হিসাব সহকারী: ২০]
ক. প্রোগ্রাম / সফটওয়্যার খ. হার্ডওয়্যার গ. ক ও খ উভয়ই ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
ব্যাখ্যা: কম্পিউটার ভাইরাস এক ধরনের ক্ষতিকারক কম্পিউটার প্রোগ্রাম। কয়েকটি ভাইরাসের নাম হলো Anna Kournikova, CIH, CryptoLocker, Code Red and Code Red II, Iloveyou, MyDoom, Melissa, Nimda, Storm Worm, Stuxnet, Shlayer, SQL Slammer, Sasser & Netsky, Tinba, The Klez Virus, Welchia প্রভৃতি।
১১০. কম্পিউটার ভাইরাস কী? [৩২তম বিসিএস]
ক. কম্পিউটার সার্কিটে ঢিলা কানেকশন খ. কম্পিউটার সার্কিটে জমা ময়লা
গ. এক ধরনের ক্ষতিকারক কম্পিউটার প্রোগ্রাম ঘ. এক ধরনের ভাইরাস দ্বারা কম্পিউটারে শর্ট সার্কিট সৃষ্টি উত্তর: গ
১১১. A computer virus is an - [বাংলাদেশ কমান্ড ব্যাংকের অফিসার: ০০]
ক. Application Software খ. One kind of program which is harmful to the computer operation
গ. Utility software to solve computer problems ঘ. Operating System উত্তর: খ
১১২. Elaboration of VIRUS is - / VIRUS এর পূর্ণরূপ কী? [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. Vital Information Resource Under Seize খ. Versatile Information Research Under Seize
গ. Video of Information Resource Under Seize ঘ. Volume of Information Resource Under Seize উত্তর: ক
১১৩. A program that can copy itself and infect the computer without the permission and knowledge of the owner is called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
ক. Floppy খ. Java গ. Virus ঘ. Pop-Ups উত্তর: গ
১১৪. Which of the following is harmful for a computer? [এলিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
ক. Virus খ. Water গ. Excessive temperature ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১১৫. কম্পিউটারের ভাইরাসকে কী বলে - / কোনটি কম্পিউটার ভাইরাসের একটি প্রকারভেদ? [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
ক. উইন্ডোস খ. র‍্যাম গ. বাগ ঘ. বুট উত্তর: ঘ
১১৬. নিচের কোনটি একটি কম্পিউটার ভাইরাস? [বিআরইবি'র সহকারী জুনিয়র ইঞ্জিনিয়ার: ২৩]
ক. SQL খ. Blue Ray গ. SPSS ঘ. CIH (Chen Ing Hau) উত্তর: ঘ
১১৭. বিশ্বব্যাপী বিপর্যয় সৃষ্টিকারী CIH বা চেরনোবিল ভাইরাস কত তারিখে কম্পিউটার আক্রমণ করে? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ০০]
ক. ২৬ এপ্রিল, ১৯৯৮ খ. ২৬ মে, ১৯৯৮ গ. ২৬ এপ্রিল, ১৯৯৯ ঘ. ২৬ মে, ১৯৯৯ উত্তর: গ
১১৮. Antivirus Software is a type of - [পুবালী ব্যাংকের জুনিয়র অফিসার: ১৯]
ক. Utility software খ. System software গ. Application software ঘ. Publishing software উত্তর: ক
ব্যাখ্যা: ইউটিলিটি সফটওয়্যারের উদাহরণ হলো Antivirus (Norton, McAfee, Bitdefender, Kaspersky, Avast, Avira, Avg, Panda, e-scan, Symantec, Microsoft Defender, Webroot, Eset, Sophos, Dr. Soloman toolkit), Defrag, Disk Defragmentation, WinZip প্রভৃতি।
১১৯. নিচের কোনটি ইউটিলিটি সফটওয়্যার? / Which is an example of utility? [বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের সহকারী মেইনটেন্যান্স ইঞ্জিনিয়ার: ১৭]
ক. এন্টিভাইরাস খ. ওরাকল গ. উইন্ডোজ ঘ. মাইক্রোসফট ওয়ার্ড উত্তর: ক
১২০. নিচের কোনটি ইউটিলিটি সফটওয়্যার? / নিচের কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার? [বিকেবি'র অফিসার (ক্যাশ): ১০]
ক. MS Word খ. Norton Antivirus গ. Oracle ঘ. Adobe Photoshop উত্তর: খ
১২১. Which one is a utility software? / নিচের কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. MS Word খ. MS Excel গ. McAfee ঘ. Oracle উত্তর: গ
১২২. নিচের কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার? [বিকেবি'র অফিসার: ১৬]
ক. ফুজিতসু খ. উইনপ্রো গ. সিমেন্টেক ঘ. এজাক্স উত্তর: গ
১২৩. Which one is an Antivirus Software? / কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার? [বাংলাদেশ কমান্ড ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ১৬]
ক. ক্যাসপারস্কি খ. উইন্ডোজ এক্সপি গ. মাইক্রোসফট পেইন্ট ঘ. জাভা উত্তর: ক
১২৪. Which of the following is an Antivirus Software? / নিচের কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার? [ট্রাস্ট ব্যাংকের অফিসার: ১১]
ক. Maya খ. AVG গ. Google ঘ. Outlook উত্তর: খ
১২৫. Which is not an Antivirus Software? / কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার নয়? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ০৮]
ক. McAfee খ. Kaspersky গ. Simon ঘ. AVG উত্তর: গ
১২৬. Which of the following is not an Antivirus Software? [এনএসআই'র অফিস সহকারী: ১৭]
ক. Norton খ. Kaspersky গ. McAfee ঘ. Yahoo উত্তর: ঘ

১২৭. নিচের কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার নয়? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Oracle খ. Kaspersky গ. Norton ঘ. McAfee উত্তর: ক
১২৮. Which of the following is not an Antivirus Software? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৩]
ক. Kaspersky খ. Win-Pro গ. AVG ঘ. McAfee উত্তর: খ
১২৯. Which is not an Antivirus Software? / কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যার নয়? [রাকাব'র অফিসার: ১১]
ক. Symantec খ. McAfee গ. Adobe ঘ. AVG উত্তর: গ
১৩০. কোনটি অ্যান্টিভাইরাস নয়? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
ক. Norton খ. McAfee গ. Security point ঘ. Dr. Soloman toolkit উত্তর: গ
১৩১. If a disk had a bad spot on its surface, the spot can be called a - [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
ক. Disk Crash খ. Disk Error গ. Disk Scanner ঘ. Bad Sector উত্তর: ঘ
১৩২. The utility programme which improves the speed of a disk is - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৮]
ক. Fragmentation খ. Defragmentation গ. Disk Scanning ঘ. System restore উত্তর: খ
১৩৩. Which one of the following symptom does not indicate that your computer system is affected by virus?
[বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
ক. Takes much time to load a program খ. Disk access time is faster
গ. Gives abnormal error message ঘ. Inadequacy in System Memory উত্তর: খ
১৩৪. Disk Defragmentation is used to - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
ক. Clean virus খ. Format a disk গ. Check bad sectors ঘ. Rearrange files in a disk উত্তর: ঘ
১৩৫. Defragment করলে কম্পিউটারের নিম্নের কোন বিষয়টি ঘটে? [এনএসআই'র অফিস সহকারী: ১৭]
ক. ভাইরাস দূর হয় খ. মেমোরি ক্যাপাসিটি বাড়ে গ. স্পিড বৃদ্ধি পায় ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
১৩৬. Firewall is a device used for filtering - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ০৮]
ক. Virus খ. Packet গ. File ঘ. Password উত্তর: ক
১৩৭. In computers, why is firewall used for? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
ক. Monitoring খ. Data transmission গ. Authentication ঘ. Securing the computers উত্তর: ঘ
১৩৮. ফায়ারওয়ালের প্রাথমিক কাজ কী? [৪৫তম বিসিএস]
ক. সমস্ত আগত ট্রাফিক নেটওয়ার্কে ঢুকতে না দেওয়া খ. সমস্ত নেটওয়ার্ক ট্রাফিক এনক্রিপ্ট করা
গ. সমস্ত আগত ট্রাফিক নেটওয়ার্কে ঢুকান অনুমতি দেওয়া ঘ. আগত এবং বহির্গত নেটওয়ার্ক ট্রাফিক নিরীক্ষা ও নিয়ন্ত্রণ করা উত্তর: ঘ
১৩৯. Firewall কী Protection দেওয়ার জন্য ব্যবহৃত হয়? / Firewall is used to protect - [৪০তম বিসিএস]
ক. Fire attacks খ. Virus attacks গ. Data driven attacks ঘ. Unauthorized access উত্তর: ঘ
১৪০. Firewall is a device used for filtering - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ০৮]
ক. Virus খ. Packet গ. File ঘ. Password উত্তর: ক
১৪১. Which of the following protects a computer system form hacking? / কম্পিউটার সিস্টেমকে হ্যাকিং থেকে রক্ষা করে কোনটি?
[অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
ক. Sort খ. Backup গ. Anti-Virus ঘ. Firewall উত্তর: ঘ
১৪২. The goal to ensure the accuracy, integrity and safety of all information system processes and resources is goal of - / --- perform internet protocol blocking to protect networks from unauthorized access. [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
ক. Hacking খ. Firewalls গ. Encryptions ঘ. Cyber theft উত্তর: খ
১৪৩. What is the name of the structure where data move through a network? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ১৬]
ক. Firewall খ. Snort গ. Backup ঘ. Antivirus উত্তর: ক
১৪৪. Which one of the following is true about firewalls? [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার: ১৩]
ক. It filters network traffic খ. It can be either a hardware or software device
গ. It follows a set of rules ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১৪৫. Your PC tells you that your 200 M hard drive is out of space. However, when you run DIR, the total size of your files add to less than 200 M. How do you account for this difference? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৮]
ক. Rounding খ. Hidden files গ. Math error ঘ. None of these উত্তর: খ

কম্পিউটারের নম্বর ব্যবস্থা

০১. সংখ্যা পদ্ধতি মোট কত প্রকার? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
ক. দুই প্রকার খ. তিন প্রকার গ. চার প্রকার ঘ. পাঁচ প্রকার উত্তর: গ

ব্যাখ্যা: সংখ্যা পদ্ধতি চার প্রকার। যথা- ডেসিমেল, বাইনারি, অক্টাল ও হেক্সাডেসিমেল। ডেসিমেল সংখ্যা পদ্ধতির বেজ বা ভিত্তি হলো ১০। এই পদ্ধতিতে ১০ টি চিহ্ন ব্যবহার করা হয়। যথা- ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯।

০২. কোনটি সংখ্যা বা গণনা পদ্ধতি নয়? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. ডেসিমেল খ. বিসিডি গ. হেক্সাডেসিমেল ঘ. অক্টাল উত্তর: খ
০৩. কিসের দ্বারা দশমিক সংখ্যায় কোনো অঙ্কের স্থানীয় মান প্রকাশ করা হয়? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. ১০ এর ভগ্নাংশ খ. ১০ এর গুণিতক গ. ১০ এর ঘাত ঘ. ১০ এর বর্গ উত্তর: গ
০৪. --- is a system of counting using only two numbers 0 and 1. [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Decimal খ. Binary গ. Octal ঘ. Hexadecimal উত্তর: খ
 ব্যাখ্যা: যে সংখ্যা পদ্ধতিতে ০ ও ১ এই দুইটি অংক বা সংখ্যা ব্যবহার করা হয় তাকে বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতি বলে। বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতির বেজ বা ভিত্তি ২। একটি ডিজিটাল কম্পিউটার বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতির উপর নির্ভরশীল।
০৫. Which of the following is an example of a binary number? [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৮]
 ক. 100101 খ. 200202 গ. 330303 ঘ. None উত্তর: ক
০৬. বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতিতে কতটি অঙ্ক ব্যবহৃত হয়? / বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতির বেইজ কত? [বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্সের কার্গো হেলপার: ২৩]
 ক. এক খ. দুই গ. তিন ঘ. চার উত্তর: খ
০৭. কম্পিউটার নিচের কোন ভাষাটি ব্যবহার করে? / কম্পিউটারের ডিজিটাল পদ্ধতি - / The only language understood by a digital computer is called - [ইসলামী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৭]
 ক. প্রসেসিং খ. বাইনারি গ. কিলোবাইট ঘ. প্রতিনিধিত্বমূলক উত্তর: খ
০৮. কম্পিউটারের বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতি যে সংখ্যাগুলোর উপর প্রতিষ্ঠিত - / কম্পিউটারের ব্যবহৃত দুইটি অংক হলো - / কম্পিউটারে ব্যবহৃত দুইটি কোড কী? / কোন সংখ্যার দ্বারা কম্পিউটারের সমস্ত কাজ সম্পাদিত হয়? / বাইনারি পদ্ধতির প্রতীক চিহ্ন হলো - [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. ০, ১ খ. ০, ০ গ. ১০, ১১ ঘ. ১১, ০ উত্তর: ক
০৯. Binary circuit elements have - [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৬]
 ক. One stable state খ. Two stable state গ. Three stable state ঘ. None উত্তর: খ
১০. Computer does mathematical functions by using - / কম্পিউটার কী ব্যবহার করে গাণিতিক কার্যাবলী সম্পাদন করে? [এনএসআই'র অফিস সহকারী: ১৭]
 ক. Decimal Number খ. Binary Number গ. Word ঘ. None উত্তর: খ
১১. Which number system is used to store data in a computer? / Which base numbering system is commonly used in computer science? / কম্পিউটারে ডেটা সংরক্ষণের জন্য কোন সংখ্যা পদ্ধতি ব্যবহৃত হয়? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. Decimal খ. Binary গ. Octal ঘ. Hexadecimal উত্তর: খ
১২. On which number system does computer work? / কম্পিউটারে ডিজিটাল পদ্ধতির অভ্যন্তরের যে সংখ্যা পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়, তাকে বলে - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Binary খ. Decimal গ. Octal ঘ. Hexadecimal উত্তর: ক
১৩. Which number system is usually followed in a typical 32-bit computer? [মেঘনা ব্যাংকের এমটিও: ১৪]
 ক. 2 খ. 10 গ. 16 ঘ. 32 উত্তর: ক
১৪. In a computer, text codes converts letters into - / কম্পিউটারে টেক্সট কোডসমূহ কিসে রূপান্তরিত হয়? [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. Decimal numbers খ. Magnetic pulse গ. Binary format ঘ. Graphics উত্তর: গ
১৫. Instruction and memory address are represented by - [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের জুনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. Character Code খ. Binary Code গ. Binary Word ঘ. Parity Bit উত্তর: খ
১৬. Which of the following is an example of binary number? [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৮]
 ক. 100101 খ. 200202 গ. 330303 ঘ. None of these উত্তর: ক
১৭. Which of the following is not a binary number? [ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ২০]
 ক. 101 খ. 202 গ. 001 ঘ. 110 উত্তর: খ
১৮. অক্টাল সংখ্যা পদ্ধতির ভিত্তি কত? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. ২ খ. ৮ গ. ১০ ঘ. ১১ উত্তর: খ
 ব্যাখ্যা: যে সংখ্যা পদ্ধতিতে ৮ টি অংক ব্যবহার করা হয় তাকে Octal Number System বলে। চিহ্নগুলো হলো ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭।
১৯. নিচের কোন Octal সংখ্যাটি Decimal সংখ্যা ৫৫ এর সমতুল্য? [৪৪তম বিসিএস]
 ক. ৫৫ খ. ৭৭ গ. ৬৭ ঘ. ৮৭ উত্তর: গ

২০. নিচের কোনটি অষ্টাল সংখ্যা নয়? [৪০তম বিসিএস]
ক. ১৯ খ. ৭৭ গ. ১৫ ঘ. ১০১ উত্তর: ক
২১. The base 16 number system is - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. Octal খ. Binary গ. Hexadecimal ঘ. Decimal উত্তর: গ
ব্যাখ্যা: যে সংখ্যা পদ্ধতিতে ১৬ টি চিহ্ন ব্যবহার করা হয় তাকে Hexadecimal Number System বলে। চিহ্নগুলো হলো ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, A, B, C, D, E, F.
২২. হেক্সাডেসিমাল গণনায় মৌলিক অঙ্ক কয়টি? / What is the base of hexadecimal number system? [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. ১০টি খ. ৮টি গ. ১২টি ঘ. ১৬টি উত্তর: ঘ
২৩. কোন অক্ষরটি হেক্সাডেসিমাল গণনা পদ্ধতির একটি মান নির্দেশ করে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. F খ. G গ. H ঘ. K উত্তর: ক
২৪. What is the decimal value of D? [বিআরইবি'র উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ২০]
ক. 11 খ. 12 গ. 13 ঘ. 14 উত্তর: গ
২৫. 53D কোন ধরনের সংখ্যা? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
ক. বাইনারি খ. অষ্টাল গ. ডেসিমাল ঘ. হেক্সাডেসিমাল উত্তর: ঘ
২৬. হেক্সাডেসিমাল নম্বর গঠনের সংমিশ্রণ হলো - [বিআরইবি'র সহকারী পরিচালক: ১৬]
ক. অষ্টাল ও ডেসিমাল নম্বর খ. অক্ষর ও ডেসিমাল ডিজিট গ. বাইনারি ও অষ্টাল নম্বর ঘ. বাইনারি ও ডেসিমাল নম্বর উত্তর: খ
২৭. Which decimal number equivalent of $(1010)_2$ is - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. 50_{10} খ. 22_{10} গ. 20_{10} ঘ. 10_{10} উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: প্রথমে বাইনারি সংখ্যাটি লিখুন। তারপর ডান পাশ থেকে প্রতিটি বাইনারি ডিজিটের নিচে ক্রমানুসারে ১, ২, ৪, ৮, ১৬, ৩২, ৬৪, ১২৮, ২৫৬ এভাবে দ্বিগুণ করে লিখুন। তারপর বাইনারি সংখ্যার শুধু ১ এর নিচে যে সংখ্যা থাকবে ঐ সংখ্যাগুলো যোগ করুন।
২৮. 10101 বাইনারি সংখ্যাটির দশমিক মান কত? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০৩]
ক. 23 খ. 22 গ. 21 ঘ. 19 উত্তর: গ
২৯. $(10111)_2$ বাইনারি সংখ্যাটির ডেসিমাল মান কত? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
ক. $(22)_{10}$ খ. $(23)_{10}$ গ. $(30)_{10}$ ঘ. $(18)_{10}$ উত্তর: খ
৩০. ১০১১১০ বাইনারি নাম্বারের সমতুল্য ডেসিমাল নাম্বার কোনটি? [৪৩তম বিসিএস]
ক. ৪৬ খ. ১৬ গ. ২৪ ঘ. ৫৪ উত্তর: ক
৩১. $(11111110)_2 = (?)_{10}$ [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
ক. 256 খ. 511 গ. 510 ঘ. 512 উত্তর: গ
৩২. The decimal equivalent of $(101.1001011)_2$ is - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. 3.55 খ. 4.65 গ. 5.75 ঘ. 6.85 উত্তর: গ
৩৩. $(১০১১)_২ + (০১০১)_২ =$ কত? [৩৬তম বিসিএস]
ক. $(১১০০)_২$ খ. $(১১০০০)_২$ গ. $(০১১০০)_২$ ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ
৩৪. Multiplication of 111_2 by 101_2 is - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ৯৮]
ক. 110011_2 খ. 100011_2 গ. 111100_2 ঘ. 000101_2 উত্তর: খ
৩৫. $(১১১)_২ \div (১০১)_২ =$ কত? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. $(১১০০১১)_২$ খ. $(১০০০১১)_২$ গ. $(১১১১০০)_২$ ঘ. $(০০০১০১)_২$ উত্তর: খ
৩৬. 12 কে বাইনারিতে প্রকাশ করুন - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ৯৮]
ক. 1000 খ. 1100 গ. 1011 ঘ. 1110 উত্তর: খ
ব্যাখ্যা: প্রথমে দশমিক সংখ্যাটি লিখুন। তারপর বাম দিকে সংখ্যাটির অর্ধেক, তারপর প্রাপ্ত সংখ্যাটির আবার অর্ধেক, তারপর প্রাপ্ত সংখ্যাটির আবার অর্ধেক এভাবে ১ পর্যন্ত লিখুন। অর্ধেক করার সময় যদি দশমিক আসে, তাহলে দশমিকের পরের মানটা না লিখে শুধু পূর্ণ সংখ্যাটি লিখবেন। এবার জোড় সংখ্যাগুলোর নিচে ০ এবং বিজোড় সংখ্যাগুলো নিচে ১ বসান।
৩৭. নিচের কোন বাইনারি সংখ্যা ২৩ এর সমান? / Which one of the following represent the binary equivalent the decimal number 23? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
ক. ০১০১১ খ. ১০১১১ গ. ১০০১১ ঘ. ১১০১১ উত্তর: খ
৩৮. দশমিক সংখ্যা ৯১ এর বাইনারি রূপ কোনটি? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০৩]
ক. ১০১১০১১ খ. ১১০১০১০ গ. ১১১০০১১ ঘ. ১১০০১১০ উত্তর: ক
৩৯. $(৭৫.৭৫)_{১০}$ এর সমতুল্য বাইনারি সংখ্যা কত? [বিআরইবি'র সহকারী পরিচালক: ২১]
ক. ১০০১০০.১১ খ. ১০০১০১১.১০ গ. ১০০১০১০.১১ ঘ. ১০০১০১১.১১ উত্তর: ঘ

৪০. 1010 1111 এর 1's Complement কোনটি? [৩৮তম বিসিএস]
ক. 1111 1111 খ. 0000 0000 গ. 0101 0000 ঘ. 1100 0011 উত্তর: গ
ব্যাখ্যা: বাইনারি সংখ্যার ০ এর স্থলে ১ এবং ১ এর স্থলে ০ বসিয়ে যে সংখ্যা পাওয়া যায় তাকে ১ এর পরিপূরক বলে।
৪১. নিচের কোনটি 100 এর ১ কমপ্লিমেন্ট? [৪১তম বিসিএস]
ক. ১১১ খ. ১০১ গ. ০১১ ঘ. ০০১ উত্তর: গ
৪২. - ৫৪ এর ২ এর পরিপূরক কোনটি? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
ক. (১১০০১০১০)_২ খ. (১০০১০০০১)_২ গ. (১০১০১০১০)_২ ঘ. (১১১০১০১০)_২ উত্তর: ক
ব্যাখ্যা: বাইনারি সংখ্যার ০ এর স্থলে ১ এবং ১ এর স্থলে ০ বসিয়ে যে সংখ্যা পাওয়া যায় তাকে ১ এর পরিপূরক বলে। ১ এর পরিপূরকের সাথে ১ যোগ করলে যে সংখ্যা পাওয়া যায় তাকে ২ এর পরিপূরক বলে।
৪৩. 10000000 এই বাইনারি নম্বরটির 2's Complement ফরম্যাটের মান কোনটি? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
ক. 0 খ. 128 গ. - 128 ঘ. 256 উত্তর: গ
৪৪. (১১০১১০০০)_২ এর ২ এর পরিপূরক কোনটি? [সিজিডিএফ কার্যালয়ের অডিটর: ১৪]
ক. ০০১০০১১১ খ. ১০১০১০১০ গ. ০০১০১০০০ ঘ. ০০১০০১১১ উত্তর: গ
৪৫. (১৭৫)_{১০} কে অষ্টাল সংখ্যায় রূপান্তর করলে কত হবে? [পিকেবি'র অফিসার: ২১]
ক. (২৫৬)_৮ খ. (২৫৯)_৮ গ. (২৫৭)_৮ ঘ. (২৫৫)_৮ উত্তর: গ
৪৬. The hexadecimal number 9 is equivalent to - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
ক. Binary 1000 খ. Octal 5 গ. Binary 110 ঘ. Decimal 9 উত্তর: ঘ
৪৭. নিচের কোনটি 52₁₆ এর বাইনারি রূপ? [৪০তম বিসিএস]
ক. 01010010_২ খ. 01110011_২ গ. 00001100_২ ঘ. 11110000_২ উত্তর: ক
৪৮. (2FA)₁₆ এই হেক্সাডেসিমেল সংখ্যাটিকে অষ্টালে রূপান্তর করুন। [৪৫তম বিসিএস]
ক. (762)_৮ খ. (1372)_৮ গ. (228)_৮ ঘ. (1482)_৮ উত্তর: খ
৪৯. What is the Hexadecimal form of (2016)₁₀? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
ক. 5A0 খ. 7A0 গ. 5E0 ঘ. 7E0 উত্তর: ঘ
৫০. (৮৫০)_{১০} কে হেক্সাডেসিমলে রূপান্তর করলে কত হবে? [ডাক বিভাগের পরিদর্শক: ১৬]
ক. (২৫০)_{১৬} খ. (৫৬০)_{১৬} গ. (৩৫২)_{১৬} ঘ. (১০১০)_{১৬} উত্তর: গ
৫১. কোনটি সবচেয়ে বড় সংখ্যা? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
ক. (১০০০০০)_২ খ. (৩২)_{১০} গ. (৪০)_{১০} ঘ. (২৪)_{১৬} উত্তর: ঘ
৫২. When we subtract - 3 from 2, the answer is - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. 0001 খ. 1101 গ. 0101 ঘ. 1001 উত্তর: গ
৫৩. 173 সংখ্যাটি কোন সংখ্যা পদ্ধতির উদাহরণ? [গুজু ভর্তি পরীক্ষা: ২১-২২]
ক. অষ্টাল খ. ডেসিমাল গ. হেক্সাডেসিমাল ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
৫৪. BCD stands for - [জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের ক্লার্ক কাম টাইপিষ্ট: ২১]
ক. Binary Code Defect খ. Binary Card Decimal গ. Binary Code Decimal ঘ. Binary Coded Decimal উত্তর: ঘ
ব্যাখ্যা: কম্পিউটার সিস্টেমে ব্যবহৃত প্রতিটি বর্ণ, সংখ্যা বা বিশেষ চিহ্নকে পৃথক পৃথকভাবে বুঝানোর জন্য বাইনারি বিটে রূপান্তর করে বিভিন্নভাবে সাজিয়ে যে অদ্বিতীয় সংকেত তৈরি করা হয় তাকে কোড বলে। কয়েকটি কোড হলো বিসিডি কোড, আলফানিউমেরিক কোড (ইউনিকোড, অ্যাসকি কোড, ইবিসিডিআইসি কোড)।
৫৫. বিসিডি কোডে বিটের সংখ্যা কত? / The number of bits in BCD code used in computing are - [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. ২টি খ. ৪টি গ. ৮টি ঘ. ১৬টি উত্তর: খ
৫৬. Which format is usually used to store data in computer? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. BCD খ. Decimal গ. Hexadecimal ঘ. Octal উত্তর: ক
৫৭. কোনটি আলফানিউমেরিক কোড? [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. হেক্সাডেসিমাল খ. বিসিডি গ. অকট্যাল ঘ. আসকি উত্তর: ঘ
৫৮. Each character on the keyboard of computer has an ASCII value, which stands for - [পূর্বালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
ক. American Standard code for Information Interfere
খ. American Stock code for Information Interchange
গ. American Standard code for Information Interchanges ঘ. None উত্তর: গ
৫৯. The ASCII code of 'A' is - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
ক. 60 খ. 80 গ. 65 ঘ. 100 উত্তর: গ

৮১. নিচের কোনটি সর্বজনীন গেইট? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
ক. NAND খ. AND গ. OR ঘ. NOT উত্তর: ক
৮২. নিচের কোনটি সর্বজনীন গেইট? [বেপজা'র উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ২৩]
ক. OR খ. AND গ. X-OR ঘ. NAND উত্তর: ঘ
৮৩. নিচের কোনটি সর্বজনীন গেইট? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
ক. AND ও OR খ. AND, OR ও NOT গ. NAND ও NOR ঘ. X-OR ও X-NOR উত্তর: গ
৮৪. AND গেইটে A ও B এর মান 0 হলে আউটপুট কত? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. 0 খ. 1 গ. 10 ঘ. 01 উত্তর: ক
৮৫. দুই ইনপুটবিশিষ্ট অর (OR) গেইটের আউটপুট শূন্য হয় যখন --- হয়। [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. উভয় ইনপুট শূন্য খ. যেকোনো একটি ইনপুট শূন্য গ. উভয় ইনপুট '১' ঘ. যেকোনো একটি ইনপুট '১' উত্তর: ক
৮৬. An OR gate can be imagined as - [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. Switches connected in series খ. Switches connected in parallel
গ. MOS transistors connected in series ঘ. Amplifier connected between two adder উত্তর: খ
৮৭. The logic gate NOT has - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. Output 1 if any input is 1 খ. Output 1 if all inputs are 1 গ. Output 0 if any input is 1 ঘ. One input and one output উত্তর: ঘ
৮৮. 'একটি ২ (দুই) ইনপুট লজিক সেটের আউটপুট ০ হবে, যদি এর ইনপুটগুলো সমান হয়' এই উক্তিটি কোন সেটের জন্য প্রযোজ্য? [৩৭তম বিসিএস]
ক. AND খ. NOR গ. X-OR ঘ. OR উত্তর: গ
৮৯. একটি লজিক গেট এর আউটপুট ১ হয় যখন এর সব ইনপুট ০ থাকে। এই গেটটি - [৩৮তম বিসিএস]
ক. AND খ. OR গ. X-OR ঘ. NAND উত্তর: ঘ
৯০. যে ইলেকট্রনিক লজিক গেইটের আউটপুট ০ শুধুমাত্র যখন সকল ইনপুট লজিক ১ তার নাম - [৪১তম বিসিএস]
ক. AND খ. OR গ. NAND ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৯১. কোন গেইটের যেকোনো একটি ইনপুট ১ হলেই আউটপুট ১ হয়? [জাককানইবি: ১৭-১৮]
ক. AND খ. NOT গ. X-OR ঘ. OR উত্তর: ঘ
৯২. ডি-মরগান এর উপপাদ্য কোনটি? [চবি: ১৭-১৮]
ক. $A+B = A.B+A.B$ খ. $\overline{A+B} = \overline{A} + \overline{B}$ গ. $A+B = \overline{A} + \overline{B} + A.B$ ঘ. $A+AB = A+B$ উত্তর: খ
৯৩. $(\overline{AB}). (A + B)$ এর সরলীকৃত মান কত? [গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১]
ক. $A - B$ খ. $\overline{A + B}$ গ. $A \oplus B$ ঘ. $\overline{A \oplus B}$ উত্তর: গ
৯৪. কোনটি সঠিক নয়? [৪১তম বিসিএস]
ক. $\overline{A + B} = \overline{A} . \overline{B}$ খ. $\overline{A + B} = \overline{A} + \overline{B}$ গ. $\overline{A+B+C} = \overline{A} . \overline{B} . \overline{C}$ ঘ. $\overline{A+B+C} = \overline{A} + \overline{B} + \overline{C}$ উত্তর: খ
৯৫. একটি ডিজিটাল সিস্টেমে বেসিক স্টোরেজ উপাদান কোনটি? [মাউশি অধিদপ্তরের অফিস সহায়ক: ১৩]
ক. Flip-flop খ. Counter গ. Multiplexer ঘ. Encoder উত্তর: ক
৯৬. How much data a flip flop can store? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
ক. 1 bit data খ. 2 bit data গ. 3 bit data ঘ. 4 bit data উত্তর: ক
৯৭. In a computer, which one of the following devices is capable of storing only a single bit? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. Keyboard খ. CD-ROM গ. Inductor ঘ. Flip-flop উত্তর: ঘ
৯৮. Computer technology is based on - [আইএফআইসি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৮]
ক. Switching on or off of electric current খ. Mechanical addition and subtraction
গ. IC chips ঘ. Liquid crystal display উত্তর: ক
৯৯. The transformation of a message into an encoded form is known as - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
ক. Register খ. Decoding গ. Memories ঘ. Encoding উত্তর: ঘ
১০০. Process of converting data or information into the form which is readily available for processing is called - [জনতা ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
ক. Encoding খ. Decoding গ. Translating ঘ. Data Organization উত্তর: ক
১০১. কম্পিউটারের ডাটা প্রসেসিং শেষে আউটপুটের কোন পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়? [এমআরএ'র সহকারী পরিচালক: ২৩]
ক. Encoding খ. Decoding গ. Translating ঘ. Data Organization উত্তর: খ
১০২. Register circuit is not used in - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
ক. RAM খ. Computers গ. Digital Clocks ঘ. Amplifier উত্তর: ঘ

ডেটাবেস সিস্টেম

০১. 'DB' means - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
 ক. Database খ. Double Byte গ. Data Block ঘ. Driver Boot উত্তর: ক
০২. --- is not a form of data storage media. [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
 ক. A Database খ. Magnetic Tape গ. Magnetic Disc ঘ. Optical Disc উত্তর: ক
০৩. What does the computer process into information? / নিচের কোনটিকে প্রক্রিয়াকরণের মাধ্যমে কম্পিউটার তথ্য তৈরি করে? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ১১]
 ক. Numbers খ. Processor গ. Input ঘ. Data উত্তর: ঘ
০৪. Data processing cycle comprises - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Input, Storage and Output খ. Store, Retrieve and Output
 গ. Input, Output and Retrieve ঘ. Input, Processing and Output উত্তর: ঘ
০৫. --- is the study of recording, sorting and analyzing computer data. [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Database খ. Big data গ. Data science ঘ. Biostatistics উত্তর: গ
০৬. Digital data is a combination of - [এনএসআই'র অফিস সহকারী: ১৭]
 ক. Current খ. Voltage গ. ক ও খ উভয়ই ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ
০৭. Any data or instruction entered into the memory of a computer is considered as - [বেসিক ব্যাংকের সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৮]
 ক. Storage খ. Output গ. Input ঘ. Information উত্তর: গ
০৮. Properly arranged data is called - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৬]
 ক. Field খ. Words গ. Information ঘ. Intervention উত্তর: গ
০৯. Which one is the result of the output given by a computer? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Data খ. Instruction গ. Information ঘ. File উত্তর: গ
১০. DBMS এর পূর্ণরূপ কী? [৪৫তম বিসিএস]
 ক. Database Management System খ. Data Backup Management System
 গ. Database Management Service ঘ. Data of Binary Management System উত্তর: ক
 ব্যাখ্যা: যে সফটওয়্যার ডেটাবেজ তৈরি, সংরক্ষণ, পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রণ করার কাজে ব্যবহৃত হয় তাকে Database Management System (DBMS) বলে। কয়েকটি ওপেন সোর্স Database Software হলো My SQL, SQLite, SYBASE, Cubrid প্রভৃতি। কয়েকটি লাইসেন্সড সোর্স Database Software হলো ORACLE, INFORMIX, MS Access, Microsoft SQL Server, Visual Foxpro, dBASE, FileMaker প্রভৃতি।
১১. The following are functions of a DBMS except - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. Processing data খ. Creating databases
 গ. Creating and processing forms ঘ. Administrating databases উত্তর: গ
১২. An advantage of the database management approach is - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Data redundancy increases খ. Data is dependent on programs
 গ. Data is integrated and can be accessed by multiple programs ঘ. All of these উত্তর: গ
১৩. Which is a database software? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১২]
 ক. MS Word খ. Oracle গ. MS Outlook ঘ. Corel Draw উত্তর: খ
১৪. ওরাকল কোন ধরনের প্রোগ্রাম? [সিএজি কার্যালয়ের অডিটর: ১১]
 ক. ওয়ার্ড প্রসেসিং খ. প্রোগ্রামিং গ. ডেটাবেস ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
১৫. --- is a popular database management software. [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. MS Access খ. MS Outlook গ. MS Infopath ঘ. MS Groove উত্তর: ক
১৬. নিচের কোনটি ডেটাবেস সফটওয়্যার? / Which of the following is a database package? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১০]
 ক. MS Access খ. MS Power Point গ. MS Word ঘ. Acrobat Reader উত্তর: ক
১৭. নিচের কোনটি ডেটাবেস প্রোগ্রাম? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
 ক. Access খ. Excel গ. Word Perfect ঘ. Visual Basic উত্তর: ক
১৮. নিচের কোনটি Open Source DBMS? [৪৩তম বিসিএস]
 ক. MySQL খ. Oracle গ. Microsoft Access ঘ. Microsoft SQL Server উত্তর: ক
১৯. Which one is the database software? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৯]
 ক. MS Word খ. MS Excel গ. MS Outlook ঘ. None of these উত্তর: ঘ

২০. কম্পিউটারে ডেটাবেস তৈরি করার জন্য নিচের কোন সফটওয়্যারটি সর্বাধিক উপযোগী? / নিচের কোন সফটওয়্যারটি ডেটাবেস তৈরির জন্য ব্যবহৃত হয়? [ডিপিডিসি'র জুনিয়র অ্যাসিস্টেন্ট ম্যানেজার: ২০]
 ক. এক্সেল খ. পাওয়ার পয়েন্ট গ. নোটপ্যাড ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ
২১. নিচের কোনটি একটি ডাটাবেস সফটওয়্যার নয়? [বিক্রেবির অফিসার: ১৬]
 ক. ওরাকল খ. এমএস এক্সেস গ. এসকিউএল ঘ. এমএস আউটলুক উত্তর: ঘ
২২. Find the odd one out. / কোনটি একটি ডাটাবেস সফটওয়্যার নয়? [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. ORACLE খ. C++ গ. SYBASE ঘ. INFORMIX উত্তর: খ
২৩. Select the odd one here. [বিক্রেবির অফিসার: ২১]
 ক. ORACLE খ. JAVA গ. SYBASE ঘ. INFORMIX উত্তর: খ
২৪. নিচের কোনটি ডেটাবেস প্রোগ্রাম নয়? [বিদ্যাং উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. Oracle খ. Power Point গ. Fox Pro ঘ. MS Access উত্তর: খ
২৫. Which one of the following is not a database? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১২]
 ক. Oracle খ. AJAX গ. MySQL ঘ. SQL Server উত্তর: খ
২৬. Which of The following is not a Relational Database Management System (RDBMS)? [এলজিইডি'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
 ক. dBASE খ. FoxPro গ. ORACLE ঘ. Lotus 1-2-3 উত্তর: ঘ
২৭. নিচের কোনটি ডেটাবেস ল্যান্ডুয়েজ? [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Query Language খ. Data Manipulation Language গ. Data Definition Language ঘ. All of these উত্তর: ঘ
২৮. নিচের কোনটি Structured Query Language নয়? [৪৪তম বিসিএস]
 ক. Java খ. Mysql গ. Oracle ঘ. উপরের সবগুলো উত্তর: ক
২৯. নিচের কোনটি ডেটাবেস ল্যান্ডুয়েজ? [৩৬তম বিসিএস]
 ক. Oracle খ. C গ. MS word ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
৩০. নিচের কোনটি ডাটাবেজ ল্যান্ডুয়েজ নয়? [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. এক্সেল খ. ডিবেজ গ. ফক্সপ্রো ঘ. ওরাকল উত্তর: ক
৩১. কোনটি ডাটাবেজ ফাইলের এক্সটেনশন? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
 ক. .dbf খ. .bas গ. .dbs ঘ. .Sys উত্তর: ক
৩২. এমএস এক্সেস ডাটাবেজ ফাইলের বর্ধিত নাম হলো - [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
 ক. .DBS খ. .DBMI গ. .MDB ঘ. .DBF উত্তর: গ
৩৩. ইন্ট্রাকশন সাইকেল চক্রকে কয়ভাগে ভাগ করা যায়? / নির্দেশ চক্রকে কয়ভাগে ভাগ করা যায়? [বিএআরসি'র কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. ২ খ. ৩ গ. ৪ ঘ. ৫ উত্তর: ক
৩৪. কোনো ডেটাবেস রেকর্ডের ক্ষুদ্রতম অংশকে কী বলে? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. ডেটা খ. টেবিল গ. ফিল্ড ঘ. টেক্সট উত্তর: গ
৩৫. কোনটি ডেটাবেজের সবচেয়ে বড় ডাটা টাইপ? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
 ক. টেক্সট খ. নাম্বার গ. কারেলি ঘ. মেমো উত্তর: ঘ
৩৬. ডাটাবেজের ভিত্তি কোনটি? / ডেটাবেজের গুরুত্বপূর্ণ বিষয় হলো - [বিদ্যাং উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. ফর্মুলা খ. মেনু গ. ফিল্ড ঘ. ওয়াকশীট উত্তর: গ
৩৭. A Record is a - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Collection of bits খ. Collection of Fields গ. Collection of bytes ঘ. Collection of files উত্তর: খ
৩৮. Records are composed of --- such as name, address and phone number. [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৭]
 ক. Fields খ. Bytes গ. Information ঘ. Bits উত্তর: ক
৩৯. What is part of a database that holds only one type of information? [পূর্বালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Report খ. Field গ. Record ঘ. File উত্তর: খ
৪০. Which one is an entity? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Roll number খ. Student গ. Passport number ঘ. Department ID উত্তর: খ
৪১. In an entity relationship diagram many too many relationship corresponds to a --- in actual database. [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Table খ. Field গ. Row ঘ. Primary Key উত্তর: ক
৪২. একটি রিলেশনাল ডেটাবেসে কোনটি দ্বারা রিলেশন তৈরি করা হয়? [৪০তম বিসিএস]
 ক. Tuples খ. Attributes গ. Tables ঘ. Rows উত্তর: গ

৪৩. Which of the following is a group of one or more attributes that uniquely indentifies a row? - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
 ক. Key খ. Determinant গ. Tuple ঘ. Relation উত্তর: ক
৪৪. কোনটি দিয়ে ডেটাবেস টেবিলের Uniqueness নিশ্চিত করা হয়? - [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. Relation খ. Entity গ. Primary key ঘ. Foreign key উত্তর: গ
৪৫. Key to represent relationship between tables is called - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Primary key খ. Foreign key গ. Secondary key ঘ. None of these উত্তর: খ
৪৬. In a database, which of the following is used to access a participle tuple on a different table? ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Primary key খ. Foreign key গ. Unique key ঘ. Protected key উত্তর: খ
৪৭. Which is not a database transaction property? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Atomicity খ. Consistency গ. Durability ঘ. Quality উত্তর: ঘ
৪৮. Which command is a type of Data definition language command? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার (আইটি): ২১]
 ক. Create খ. Update গ. Delete ঘ. Select উত্তর: ক
৪৯. Microsoft Access দ্বারা কতজন ব্যবহারকারী একসাথে আপডেট করা যায়? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৬]
 ক. ৩ খ. ১৫০ গ. ২০০০ ঘ. ১০ - ৩০ উত্তর: ঘ
৫০. ডেটা প্রদর্শনের উপায়সমূহ - [নার্সিং অধিদপ্তরের সিনিয়র স্টাফ নার্স: ১৬]
 ক. Bar Diagram খ. Hostogram গ. Line Chart ঘ. Frequency Polygon উত্তর: ক
৫১. Data directory contains detail of - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. Data structure খ. Data flows গ. Data store ঘ. None of the above উত্তর: ক
৫২. Which of the following data structure is linear type? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. Strings খ. Lists গ. Queues ঘ. All of the above উত্তর: ঘ
৫৩. Which of the following data structure is non-linear type? [বিএসসি'র অফিসার (আইটি): ১৯]
 ক. Strings খ. Lists গ. Stacks ঘ. Graph উত্তর: ঘ
৫৪. Which of the following data structure is non-linear type? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. Strings খ. Lists গ. Stacks ঘ. None of the above উত্তর: ঘ
৫৫. SQL stands for - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
 ক. Standard Query Linguistics খ. Standard Query Language
 গ. Structured Query Language ঘ. None of these উত্তর: গ
৫৬. In SQL, the --- command is used to recompile a view. [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. Compile view খ. Definate view গ. Alter view ঘ. Create view উত্তর: গ
৫৭. 'Order by' SQL কমান্ড ডাটা - [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
 ক. ইনডেক্সিং করা হয় খ. সটিং করা হয় গ. সিলেক্ট করা হয় ঘ. কোনটিই নয় উত্তর: খ
৫৮. Which one is the Data Control Language (DCL) in SQL? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ২০]
 ক. Insert খ. Create গ. Drop ঘ. Grant উত্তর: ঘ
৫৯. The SQL statement queries or reads data from a table is - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. SELECT খ. READ গ. QUERY ঘ. None of these উত্তর: ক
৬০. The SQL command to create a table is - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. MAKE TABLE খ. ALTER TABLE গ. DEFINE TABLE ঘ. CREATE TABLE উত্তর: ঘ
৬১. Which of the following is an SQL trigger supported by Oracle? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. BEFORE খ. INSTEAD OF গ. AFTER ঘ. None of the above উত্তর: ঘ
৬২. --- একটি বৈধ SQL টাইপ নয়। [রাবি: ২১-২২]
 ক. DECIMAL খ. CHARACTER গ. NUMERIC ঘ. FLOAT উত্তর: ক
৬৩. An acronym for conference on data systems languages is - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. DASD খ. CCD গ. CODASYL ঘ. None of these উত্তর: গ
৬৪. Which type is not supported for mobile application viewing for Google docs? [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
 ক. Spreadsheets খ. Database files গ. Word processor files ঘ. All of these উত্তর: খ
৬৫. For every relationship, how many possiblle sets of minimum cardinalities are there? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
 ক. Two খ. Three গ. Four ঘ. Six উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

৬৬. ডেটাবেস টেবিলের রেকর্ডসমূহকে বিশেষ শক্তিক্যাল অর্ডারে সাজিয়ে রাখাকে কী বলে? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
ক. এডিটিং খ. সার্টিং গ. ইনডেক্সিং ঘ. গ্রুপিং **উত্তর: গ**
৬৭. Push এবং Pop নীচের কার সাথে সম্পর্কিত? / The term push and pop is related to the - [৩৭তম বিসিএস]
ক. Queue খ. Stack গ. Union ঘ. Array **উত্তর: খ**
৬৮. ডেটার গোপনীয়তা রক্ষায় নিচের কোনটি রক্ষা নিশ্চিত করা জরুরি? [গুজু ভর্তি পরীক্ষা: ২১-২২]
ক. ডেটা সার্টিং খ. ডেটা কুয়েরি গ. ডেটা ইনডেক্সিং ঘ. ডেটা এনক্রিপশন **উত্তর: ঘ**
৬৯. ডেটা ইনক্রিপশন ও ডিক্রিপশনের নিয়ম কোনটি? [জাককানইবি: ১৭-১৮]
ক. ক্রিপ্টোগ্রাফী খ. সাইটোগ্রাফী গ. ইনফরমেশন গ. ইনডেক্সিং **উত্তর: ক**
৭০. Conversion of Data into code is called - [পিকেবি'র অফিসার: ২১]
ক. Encryption খ. Firewall গ. Digital Certificate ঘ. Password **উত্তর: ক**
৭১. In computer terms, what does encryption of data mean? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
ক. Data cannot be sent over the internet খ. Data is encoded so it cannot be read without decoding software
গ. Data is kept locked in special room ঘ. None **উত্তর: খ**
৭২. What is the term for a cryptographic technique used to secure the confidentiality and integrity of data by converting it into an unreadable format until it reaches its intended recipient? [পূর্বালী ব্যাংকে প্রবেশনরী অফিসার: ২৩]
ক. Encryption খ. Firewall গ. Digital Signature ঘ. Hash Function **উত্তর: ক**
৭৩. The process to discover plain text or key is known as - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
ক. Crypto graphic খ. Crypto design গ. Crypto process ঘ. Cryptanalysis **উত্তর: ঘ**
৭৪. What is the term for the use of computer algorithms to make predictions and decisions such as recommending products or content to users? [পূর্বালী ব্যাংকের প্রবেশনরী অফিসার: ২৩]
ক. Machine Learning খ. Deep Learning গ. Cloud Computing ঘ. Quantum Computing **উত্তর: ক**
৭৫. নিচের কোনটি ডেটাবেস তুলনা করার কাজে ব্যবহার করা হয়? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
ক. BETWEEN খ. ANY গ. IN ঘ. COMPARE **উত্তর: ঘ**
৭৬. কোন পদ্ধতি ডেটাবেস থেকে ডেটা খুঁজে বের করতে ব্যবহার করা হয়? - [গুজু ভর্তি পরীক্ষা: ২১-২২]
ক. সার্টিং খ. সিলেক্টিং গ. জয়েনিং ঘ. ইনডেক্সিং **উত্তর: খ**
৭৭. Last In First Out (LIFO) data structure কোনটি? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
ক. Queue খ. Stack গ. File ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: খ**
৭৮. Which of the following name does not related to stacks? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
ক. FIFO list খ. LIFO list গ. Piles ঘ. Push down lists **উত্তর: ক**
৭৯. The data structure required to evaluate a postfix expression is - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
ক. Queue খ. Stack গ. Array ঘ. Linked list **উত্তর: খ**
৮০. Which data structure allows deleting data elements from front and inserting at rear? - [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
ক. Stacks খ. Queues গ. Deques ঘ. Binary search tree **উত্তর: খ**
৮১. কম্পিউটারের Queue হিসেবে পরিচিত কোনটি? [রাবি: ২১-২২]
ক. FIFO খ. FILO গ. Flash Memory ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: ক**
৮২. একটি সিস্টেম যেখানে আইটেমগুলো এক প্রান্তে সংযোজিত হয় কিন্তু অন্য প্রান্ত থেকে সরানো হয় তার নাম - / The another name of First in First Out (FIFO) is - [৪১তম বিসিএস]
ক. Queue খ. Stack গ. Array ঘ. Linked list **উত্তর: ক**
৮৩. Which one is the most suitable for implementation a priority queue? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
ক. Deques খ. Heap গ. Queue ঘ. Array **উত্তর: ক**
৮৪. Which data structure is suitable to represent hierarchical relationship between elements? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. Deques খ. Priority গ. Tree ঘ. Graph **উত্তর: গ**
৮৫. When new data are inserted into a data structure, but there is no available space; this situation is usually called - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. Underflow খ. Overflow গ. Houseful ঘ. Saturated **উত্তর: খ**
৮৬. Which of the following refers to the correctness and completeness of the data in a database? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
ক. Data Integrity খ. Data Security গ. Data Constraint ঘ. Data Independence **উত্তর: ক**

৮৭. In centralized database system, the role of the front office in a bank is to - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
ক. IT Management খ. Customer Dealing গ. Internet Fibers ঘ. Assessment & Approval উত্তর: খ
৮৮. ডেটাবেস রেকর্ড বাদ দেওয়ার অপশন কোনটি? [বিআরইবি'র সহকারী এনফোর্সমেন্ট কো-অর্ডিনেটর: ১৯]
ক. Delete Data খ. Delete Field গ. Delete Record ঘ. Delete Row উত্তর: গ
৮৯. What is the angle that is half of its own complement? [জনতা ব্যাংকের সহকারী প্রোগ্রামার: ১৬]
ক. To remove redundancy খ. To make database
গ. To make data meaningful ঘ. To make database consistence উত্তর: ক
৯০. একটি Citizen Database এ কোনটি প্রাইমারী কী হতে পারে? [গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১]
ক. নাম খ. বয়স গ. ঠিকানা ঘ. এনআইডি নম্বর উত্তর: ঘ

দ্বিতীয় ভাগ

তথ্যপ্রযুক্তি

০৫ মার্কস

তথ্যপ্রযুক্তির বড় প্রতিষ্ঠান ও তাঁদের সেবা বা তথ্যসমূহ

০১. বিশ্ববিখ্যাত কম্পিউটার নির্মাতা প্রতিষ্ঠান আইবিএমকে কী বলা হয়? [এনএসআই'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৭]
ক. ক্লুউইভো খ. ক্লুহান্টার গ. গ্রে ক্লু ঘ. বিগ ক্লু উত্তর: ঘ
০২. Which company nick named is 'Big Blu'? / কোন প্রতিষ্ঠানকে বিগ ক্লুবলা হয়? [প্রভুতত্ত্ব অধিদপ্তরের সহকারী কাস্টোডিয়ান: ২৩]
ক. Microsoft খ. Apple গ. IBM ঘ. Micromax উত্তর: গ
০৩. IBM এর পূর্ণরূপ কী? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. Internal Band Machine খ. Internal Business Machine
গ. Intercontinental Ballistic Missile ঘ. International Business Machine উত্তর: ঘ
০৪. কত সালে CTR এর নাম পরিবর্তন করে IBM রাখা হয়? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. ১৯২২ খ. ১৯২৩ গ. ১৯২৪ ঘ. ১৯২৫ উত্তর: গ
০৫. What is the term AT in the IBM PC-AT? [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৫]
ক. Applied Technology খ. Advance Technology গ. Additional Technology ঘ. None of these উত্তর: খ
০৬. — was a chess-playing computer developed by IBM. [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ২০]
ক. Bright Red খ. Deep Blue গ. Light Green ঘ. Dark Pink উত্তর: খ
০৭. কম্পিউটার সফটওয়্যার জগতে নামকরা প্রতিষ্ঠান কোনটি? [১৯তম বিসিএস]
ক. অলিভেটি খ. আইবিএম গ. এ্যাপেল ম্যাকিনটশ ঘ. মাইক্রোসফট উত্তর: ঘ
০৮. মাইক্রোসফট কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. ৪ এপ্রিল, ১৯৭৫ খ. ৫ এপ্রিল, ১৯৭৫ গ. ৪ এপ্রিল, ১৯৭৬ ঘ. ৫ এপ্রিল, ১৯৭৬ উত্তর: ক
০৯. মাইক্রোসফট এর প্রতিষ্ঠাতা কে? / বর্তমানে কম্পিউটার জগতের কিংবদন্তী কে? [রাকাব'র সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. Bill Cosby খ. Bill Clinton গ. Bill Gates ঘ. Microsoft উত্তর: গ
১০. 'ইকোলজি হাউজ' কী? [রাবি: ০৫-০৬]
ক. বিল গেটসের বাড়ির নাম খ. পরিবেশবাদী সংস্থা গ. একটি গ্রিন হাইসের নাম ঘ. পরিবেশ মুক্ত রাখার কর্মসূচী উত্তর: ক
১১. বিল গেটসের সাথে মাইক্রোসফটের সহ-প্রতিষ্ঠাতা কে ছিলেন? / Along with whom did Bill Gates found Microsoft?
[জনতা ব্যাংকের এইও (আরসি): ২৩]
ক. পল এ্যালেন খ. স্টিভ জবস গ. পল ব্রেনার্ড ঘ. জন ব্যাকাস উত্তর: ক
১২. মাইক্রোসফটের বর্তমান প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা বা সিইও কে? [বিআইডব্লিউটিএ'র সহকারী কোষাধ্যক্ষ: ২৩]
ক. টিম কুক খ. স্টিভ জবস গ. পল ব্রেনার্ড ঘ. সত্য নাদেলা উত্তর: ঘ
১৩. কোনটি মাইক্রোসফটের প্রথম প্রোগ্রাম? / বিল গেটসের প্রথম কম্পিউটার প্রোগ্রাম হলো - [৩৮তম বিসিএস]
ক. Windows XP খ. MS DOS গ. Windows 7 ঘ. Windows 98 উত্তর: খ
১৪. কোন কম্পিউটার সফটওয়্যার কোম্পানি স্প্রেডশিট, ওয়ার্ড এবং পাওয়ার পয়েন্টের প্রোগ্রামগুলো তৈরি করেছে? / স্প্রেডশিট, এমএস ওয়ার্ড এবং পাওয়ার পয়েন্ট কোন সফটওয়্যার কোম্পানির পণ্য? [ক্রীড়া পরিদপ্তরের অফিস সহকারী: ১৯]
ক. আইবিএম খ. অ্যাপল গ. ডেল ঘ. মাইক্রোসফট উত্তর: ঘ
১৫. গুগলের প্রকৃত নাম কোনটি? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. ব্যাক রাব খ. নুগলার গ. জুগলার ঘ. ডুডল উত্তর: ক
১৬. 'গুগল' এর প্যারেন্ট কোম্পানির নাম কী? [রাবি: ১৫-১৬]
ক. অ্যালফাবেট খ. অ্যাপল গ. আইবিএম ঘ. ইয়াহু উত্তর: ক
১৭. Google এর প্রতিষ্ঠাতা কে? [মিলিটারি ইঞ্জিনিয়ারিং সার্ভিসের স্টোরম্যান: ১০]
ক. বিল গেটস খ. স্টিভ জবস গ. স্টিভ ওজনিয়াক ঘ. ল্যারি পেইজ ও সের্গেই ব্রেইন উত্তর: ঘ

১৮. **গুগলের বর্তমান প্রধান নির্বাহী** - [রাবি: ১৭-১৮]
 ক. মার্ক জুকারবার্গ খ. পিচাই সুন্দরাজন গ. টিমোথি ডি. কুক ঘ. এলন মাস্ক উত্তর: খ
১৯. **Android is a product of** - [খুবি: ১৪-১৫]
 ক. Apple খ. Microsoft গ. Google ঘ. Oracle উত্তর: গ
২০. **'Google's Language Translator' is in example of the application of** - [বিসিআইসি'র সহকারী প্রকৌশলী: ২১]
 ক. Internet খ. Debugging গ. Simulation ঘ. Machine Learning উত্তর: ঘ
২১. **সম্প্রতি ভারত গুগলকে নিচের কোন প্রোগ্রামের জন্য ছবি তোলা থেকে বিরত করে?** [রাবি: ১৭-১৮]
 ক. Google Earth খ. Street View গ. Road Image ঘ. Google Map উত্তর: খ
২২. **বিশ্বখ্যাত প্রযুক্তি প্রতিষ্ঠান 'অ্যাপল' এর প্রতিষ্ঠাতা কে?** [বাংলাদেশ অর্থনৈতিক অঞ্চল কর্তৃপক্ষের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২০]
 ক. স্টিভ জবস খ. মার্ক জুকারবার্গ গ. বিল গেটস ঘ. ল্যারি পেজ উত্তর: ক
২৩. **অ্যাপল প্রযুক্তির সাথে নিম্নের কোন ব্যক্তি ওতপ্রোতভাবে জড়িত ছিলেন?** [সমাজসেবা অধিদপ্তরের ফিল্ড সুপারভাইজার: ১৭]
 ক. এ্যাডওয়ার্ড স্নোডেন খ. ফিলিপ কটলার গ. স্টিভ জবস ঘ. মাইকেল শুমেকার উত্তর: গ
২৪. **'অ্যাপল' কোম্পানির বর্তমান সিইও হলেন** - [বেরোবি: ১৬-১৭]
 ক. টিম কুক খ. জোদি স্মিথ গ. অ্যাঞ্জেল মার্কেল ঘ. পল দেনেভ উত্তর: ক
২৫. **The headquarter of Apple, known as Apple park, is located in** - [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ২০]
 ক. Newyork, USA খ. Washington, USA গ. California, USA ঘ. Toronto, Canada উত্তর: গ
২৬. **Who Developed Yahoo?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
 ক. Vint Cerf & Robert Khan খ. David Filo & Jerry Yang
 গ. Dennis Ritchie & Ken Thompson ঘ. Steve Case & Jeff Bezos উত্তর: খ
২৭. **Where is the headquarters of Intel located? / বিশ্বের সর্ববৃহৎ সেমিকন্ডাক্টর চিপ নির্মাণকারী প্রতিষ্ঠান 'ইন্টেল কর্পোরেশন' এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৯]
 ক. Tucson, Arizona, USA খ. Richmond, Virginia, USA
 গ. Santa Clara, California, USA ঘ. Redmond, Washington, USA উত্তর: গ
২৮. **বিশ্বের সর্ববৃহৎ ডেটাবেজ সফটওয়্যার নির্মাতা প্রতিষ্ঠান 'ওরাকল কর্পোরেশন' এর প্রতিষ্ঠাতা কে?** [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Bill Gates খ. Andrew S. Grove গ. Tim Cook ঘ. Lawrence J. Ellison উত্তর: ঘ
২৯. **Which one of the following companies is a leading manufacturer of Hard Disk Drives? / কোনটি একটি শীর্ষস্থানীয় হার্ডডিস্ক ড্রাইভ নির্মাতা প্রতিষ্ঠান?** [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১২]
 ক. Seagate খ. Samsung গ. Fujitsu ঘ. Lenovo উত্তর: ক

ডেটা কমিউনিকেশন সিস্টেম

০১. **Five components that make up a data communications system are message, sender, receiver, medium and** - [পিকেবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
 ক. Code খ. Protocol গ. Connecting device ঘ. All of these উত্তর: খ
০২. **A path for carrying signals is called - / A path for carrying signals between a source and a destination is known as** - [বিএসসি'র অফিসার (আইটি): ১৯]
 ক. Router খ. Channel গ. Link ঘ. Block উত্তর: খ
০৩. **The --- is the physical path over which a message travel?** [পিকেবি'র অফিসার (ক্যাশ): ১৯]
 ক. Path খ. Protocol গ. Route ঘ. Medium উত্তর: ঘ
০৪. **Bandwidth means** - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Bit per minute খ. Bit per second গ. Cycle per second ঘ. Range of frequencies উত্তর: খ
০৫. **Bandwidth যে বিষয়ের সাথে সম্পর্কিত** - [বাদ্য অধিদপ্তরের উপ-বাদ্য পরিদর্শক: ২১]
 ক. Network খ. Digital গ. Data ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
০৬. **Mbps stands for** - [রাজউকের ইমারত পরিদর্শক: ১৪]
 ক. Megabyte Per Score খ. Megabits Per Second গ. Metabyte Per Series ঘ. Metabyte Per Second উত্তর: খ
০৭. **MBps stands for** - [পরিবেশ অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ০৩]
 ক. Megabyte Per Score খ. Megabits Per Second গ. Metabyte Per Series ঘ. Metabyte Per Second উত্তর: ঘ
০৮. **The speed of Internet data transmission is defined in terms of** - [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. RMA খ. MHz গ. Kbps ঘ. ROM উত্তর: গ
০৯. **Kbps stands for** - [জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘরের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ১৪]
 ক. Kilobyte Per Score খ. Kilobits Per Second গ. Kilobyte Per Series ঘ. Kilobyte Per Second উত্তর: খ

১০. **KBps stands for** - [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. Kilobyte Per Score খ. Kilobits Per Second গ. Kilobyte Per Series ঘ. Kilobyte Per Second উত্তর: ঘ
১১. **একটি চ্যানেলের মধ্যে দিয়ে ১০ সেকেন্ডে ১০০০০০ বিট ডেটা ট্রান্সফার হলে এর ব্যান্ডউইথ কত?** [চবি: ১৭-১৮]
 ক. ১০০০০ kbps খ. ১০০০ kbps গ. ১০০০০ bps ঘ. ১০০০ bps উত্তর: গ
১২. **A certain hard disk has a data transfer rate of 20 MB/Sec. How much time is required to transfer 5 megabyte data from this disk to memory?** [সিটি ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১১]
 ক. 20 Sec খ. 0.1 Sec গ. 0.5 Sec ঘ. 0.25 Sec উত্তর: ঘ
১৩. **With respect to a network interface card, the term 10/100 refers to** - [পুলালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. Protocol Speed খ. Server Speed গ. DVD ঘ. Megabits per Second উত্তর: ঘ
১৪. **ভয়েসব্যান্ডের গতি সাধারণত কত bps পর্যন্ত হয়ে থাকে?** [জাককানইবি: ১৭-১৮]
 ক. ৯৬০০ খ. ৭৬০০ গ. ৮৬০০ ঘ. ১০৬০০ উত্তর: ক
১৫. **কম্পিউটারকে কোনটির মাধ্যমে ইন্টারনেটের সাথে সংযুক্ত করা যায়?** [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. Phase line modem খ. DSL গ. Cable Modem ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১৬. **Video transmission over the internet that looks like delayed live casting is called** - [বাখরাবাদ গ্যাস ফিল্ডের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. Video Shift খ. Virtual Video গ. Real Time Video ঘ. Direct Broadcast উত্তর: গ
১৭. **রিমোল টাইম অডিও এবং ভিডিও ডেটা আদান প্রদানে কোনটি বেশি ব্যবহৃত হয়?** [রাবি: ১৭-১৮]
 ক. আইসোক্রোনাস ট্রান্সমিশন খ. অ্যাসিনক্রোনাস ট্রান্সমিশন গ. সিনক্রোনাস ট্রান্সমিশন ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
১৮. **Technology used to provide internet by transmitting data over wires of telephone network is** - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
 ক. Transmitter খ. Diodes গ. HHL ঘ. DSL (Digital Subscriber Line) উত্তর: ঘ
১৯. **মোবাইল ফোন কোন Mode-এ কাজ করে?** [৪০তম বিসিএস]
 ক. Simplex খ. Half Duplex গ. Full Duplex ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
২০. **In simplex transmission** - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Data is sent in both directions simultaneously খ. Data can travel in only one direction at all times
 গ. Data is sent in both directions simultaneously in a controlled way
 ঘ. Data can travel in two directions, but only one direction at one time উত্তর: খ
২১. **UTP কী?** [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
 ক. Uniform Twisted Pair খ. Unshield Twisted Pair গ. Uniform Twisted Program ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
২২. **The BNC connector is a miniature quick connect or disconnect connector that is used for** — cable. [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. Coaxial খ. Twisted pair গ. Ribbon electric ঘ. Optic fiber উত্তর: ক
২৩. **Which of the following medium is used for broadband local networks?** [পিকেবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
 ক. Coaxial খ. Optic fiber গ. CATV ঘ. UTP উত্তর: গ
২৪. **নিচের কোনটি দ্বারা সর্বাপেক্ষা দ্রুত ডেটা পরিবহন করা যায়? / Which one of the following is the fastest data transmission media? / Which one have higher bandwidth?** [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১০]
 ক. কো-এক্সিয়াল ক্যাবল খ. ফাইবার অপটিক ক্যাবল গ. টুইস্টেড পেয়ার ক্যাবল ঘ. আরজে ৪৫ কানেক্টর উত্তর: খ
২৫. **Internet access by transmitting fastest digital data with heavy bandwidth over the wires are best possible by** - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
 ক. Digital Lines খ. Regular Lines গ. Optical Fibers ঘ. Analog Lines উত্তর: গ
২৬. **অপটিক্যাল ফাইবার হচ্ছে** - [৩১তম বিসিএস]
 ক. সূক্ষ্ম প্রাস্টিক ঘটিত নল খ. খুব সরু ও নমনীয় কাঁচতন্তুর আলোকনল
 গ. খুব সরু এসবেস্টোস ফাইবার নল ঘ. খুব সূক্ষ্ম সুপরিবাহী তামার তারের তন্তু নল উত্তর: খ
২৭. **ফাইবার অপটিক ক্যাবল কিসের তৈরী?** [বিআরইবি'র উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ২০]
 ক. গ্লাস খ. কপার গ. প্রাস্টিক ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ক
২৮. **অপটিক্যাল ফাইবারের সবচেয়ে ভিতরের অংশ কোনটি?** [বিএমইটি'র অফিস সহায়ক: ২৩]
 ক. বাফার খ. ক্ল্যাডিং গ. জ্যাকেট ঘ. কোর উত্তর: ঘ
২৯. **অপটিক্যাল ফাইবার তৈরিতে ব্যবহৃত হয়** - [তথ্য মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ০৪]
 ক. গ্লাস কোর ও প্রাস্টিক ক্লাড খ. প্রাস্টিক কোর ও গ্লাস ক্লাড গ. কপার কোর ও গ্লাস ক্লাড ঘ. গ্লাস কোর ও অ্যালুমিনিয়াম ক্লাড উত্তর: খ

৩০. **Optical fiber carries data at the speed of light as it is made of -** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
- ক. Titanium খ. Copper
গ. UTA (Ultra Thin Aluminium) ঘ. Bundle of Reflecting Glass **উত্তর: ঘ**
৩১. **অপটিক্যাল ফাইবারে আলোর কোন ঘটনাটি ঘটে?** [৩২ তম বিসিএস]
- ক. প্রতিসরণ খ. বিচ্ছুরণ গ. অপবর্তন ঘ. পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলন **উত্তর: ঘ**
৩২. **Which is the disadvantage of Optical Fiber?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
- ক. Resistance to corrosive materials খ. Greater immunity to tapping
গ. Unidirectional light propagation ঘ. None of these **উত্তর: ঘ**
৩৩. **অপটিক্যাল ফাইবার কেবলে তথ্য আদান-প্রদানের মাধ্যম হলো -** [পিএসসি'র অফিস সহকারী: ০১]
- ক. বিদ্যুৎ খ. আলো গ. বিদ্যুৎ ও আলো উভয়ই ঘ. ইলেক্ট্রো ম্যাগনেটিক ওয়েভ **উত্তর: খ**
৩৪. **কোন মাধ্যমে আলোর পালস ব্যবহৃত হয়?** [৪৩তম বিসিএস]
- ক. তামার তার খ. কো-এক্সিয়াল ক্যাবল গ. অপটিক্যাল ফাইবার ঘ. ওয়্যারলেস মিডিয়া **উত্তর: গ**
৩৫. **নিচের কোনটি ছারা সর্বাপেক্ষা দ্রুত ডেটা পরিবহন করা যায়?** [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
- ক. মোবাইল নেটওয়ার্ক খ. ওয়্যারলেস নেটওয়ার্ক গ. লোকাল এরিয়া নেটওয়ার্ক ঘ. ফাইবার অপটিক নেটওয়ার্ক **উত্তর: ঘ**
৩৬. **DWDM is the technology for boosting transmission capacity of optical fibers cable. What is the elaboration of DWDM?** [আইসিবি'র অফিসার: ০৮]
- ক. Dual Work Dense Multiplexing খ. Dense Wavelength Division Multiplexing
গ. Double Wavelength Decrease Multiplex ঘ. None of these **উত্তর: খ**
৩৭. **সাবমেরিন ক্যাবল প্রযুক্তিতে নিম্নের কোন ধরনের মাধ্যম ব্যবহৃত হয়?** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪]
- ক. VAST খ. শব্দ তরঙ্গ চুম্বক তরঙ্গ গ. চুম্বক তরঙ্গ ঘ. অপটিক্যাল ফাইবার **উত্তর: ঘ**
৩৮. **সাবমেরিন ক্যাবল ব্যবহৃত হয় -** [শাবি: ০৩-০৪]
- ক. নৌযানের বিপদ সংকেত খ. জাহাজ চলাচলের সুবিধা গ. ইন্টারনেট সংযোগ ঘ. কোনোটি নয় **উত্তর: গ**
৩৯. **Submarine cable is the term used in -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০৮]
- ক. Education System খ. Communication System গ. Data Information ঘ. Information Technology **উত্তর: ঘ**
৪০. **ভারবিহীন যোগাযোগ মাধ্যম কোনটি?** [চবি: ১৭-১৮]
- ক. মাইক্রোওয়েভ খ. এসটিপি গ. ইউটিপি ঘ. ফাইবার অপটিক **উত্তর: ক**
৪১. **মাইক্রোওয়েভের মাধ্যমে যে টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা আমাদের দেশে প্রচলিত তাতে মাইক্রোওয়েভ অধিকাংশ দূরত্ব অতিক্রম করে -** [১১তম বিসিএস]
- ক. ওয়েভ গাইডের মাধ্যমে খ. খোলামেলা জায়গার মধ্য দিয়ে সরলরেখায়
গ. বিশেষ ধরনের ক্যাবলের মধ্য দিয়ে ঘ. ভূমি ও আয়নোস্ফিয়ারের মধ্যে প্রতিফলন হতে হবে **উত্তর: ক**
৪২. **রিমোট সেন্সিং বা দূর অনুধাবন বলতে বিশেষভাবে বুঝায় -** [১২তম বিসিএস]
- ক. রেডিও ট্রান্সমিটার সহযোগে দূর থেকে তথ্য সংগ্রহ খ. কোয়ান্টাম প্রভৃতি মাধ্যমে মহাজাগতিক উৎস থেকে সংকেত অনুধাবন
গ. রাডারের সাহায্যে চারদিকের পরিবেশের অবলোকন ঘ. উপগ্রহের সাহায্যে দূর থেকে ভূমন্ডলের অবলোকন **উত্তর: ঘ**
৪৩. **The local antenna for satellite connection is called a -** [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
- ক. VSAT খ. Modem গ. Terminal ঘ. DTA **উত্তর: ক**
৪৪. **VSAT বলতে কী বুঝায়?** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
- ক. Very Static Aligned Terminal খ. Very Standard Automobile Test
গ. Very Small Aperture Terminal ঘ. Very Swift Automatic Terminal **উত্তর: গ**
৪৫. **VSAT ব্যবহার করা হয় -** [পিএসসি'র ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ০১]
- ক. এক ধরনের আবহাওয়া জ্ঞাপক ভূ উপগ্রহ খ. পৃষ্ঠের একস্থান থেকে অন্যস্থানে টেলিফোনের মাধ্যমে যোগাযোগ করার জন্য
গ. ভূপৃষ্ঠ হতে স্যাটেলাইটে যোগাযোগ করার জন্য ঘ. স্যাটেলাইট হতে অন্য স্যাটেলাইটে যোগাযোগ করার জন্য **উত্তর: গ**
৪৬. **কোনটি উপগ্রহে ডেটা প্রেরণের সাথে সম্পর্কিত?** [৩৬ ভর্তি পরীক্ষা: ২১]
- ক. Downlink খ. Modulate গ. Demodulate ঘ. Uplink **উত্তর: ঘ**
৪৭. **Satellite Communication Works through -** [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
- ক. Radar খ. Fiber Optic Cable গ. TV signal ঘ. Transponder **উত্তর: ঘ**
৪৮. **কোনটি ইন্টারনেটের দেয়াল ভেদ করতে পারে না?** [৩৬ ভর্তি পরীক্ষা: ২১]
- ক. মাইক্রোওয়েভ খ. রেডিও ওয়েভ গ. ইনফ্রারেড ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: গ**
৪৯. **নিচের কোনটিতে সাধারণত ইনফ্রারেড ডিভাইস ব্যবহার করা হয়?** [৩৬তম বিসিএস]
- ক. WAN খ. MAN গ. টিভি রিমোট কন্ট্রোল ঘ. Satellite Communication **উত্তর: গ**

৫০. টিভি রিমোটের Carrier Frequency এর Range কত? / টিভি, মিউজিক সিস্টেম, সিডি প্লেয়ার ইত্যাদির রিমোট কন্ট্রোলে কোনটি ব্যবহৃত হয়? [৪০তম বিসিএস]
ক. < 100 MHz খ. < 1 GHz গ. < 2 GHz ঘ. Infrared range-এর উত্তর: ঘ
৫১. Which one waves are used by common TV remote control? [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Radio waves খ. Infrared waves গ. Ultrasonic waves ঘ. Lasers উত্তর: খ
৫২. A device that connects to a network without the use of cables is said to be - [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Centralized খ. Distributed গ. Free ঘ. Wireless উত্তর: ঘ
৫৩. Hotspot কী? [মাউশি অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২৩]
ক. নিরাপত্তা ব্যবস্থা খ. তারবিহীন নেটওয়ার্ক গ. এক ধরনের সফটওয়্যার ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৫৪. Hotspot বা হটস্পট হিসেবে কোন প্রযুক্তি ব্যবহৃত হয়? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
ক. ব্লুটুথ খ. ওয়াইফাই গ. ওয়াইম্যাক্স ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
৫৫. Bluetooth বা ব্লু-টুথ কার নামানুসারে নামকরণ করা হয়? [এলজিইডি'র কার্য সহকারী: ২৩]
ক. ডেনমার্কের রাজা খ. জাপানের সম্রাট গ. ব্রিটেনের রানী ঘ. সুইজারল্যান্ডের রাজকুমার উত্তর: ক
৫৬. Bluetooth operations use - / Which technology is used by Bluetooth operations? / Bluetooth কোন প্রযুক্তি ব্যবহার করে? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
ক. Magnetic Technology খ. Optical Technology গ. Laser Technology ঘ. Radio Technology উত্তর: ঘ
৫৭. Bluetooth কিসের উদাহরণ? / Bluetooth এর মাধ্যমে কোন ধরনের ওয়্যারলেস নেটওয়ার্ক তৈরি করা হয়? [৪০তম বিসিএস]
ক. Local Area Network (LAN) খ. Virtual Private Network
গ. Personal Area Network (PAN) ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৫৮. Bluetooth is the popular name for the --- wireless networking standard. / নিচের কোনটি Bluetooth এর IEEE standard? [৪৩তম বিসিএস]
ক. IEEE 802.15 খ. IEEE 802.11 গ. IEEE 702.15 ঘ. IEEE 702.11 উত্তর: ক
৫৯. What is the frequency range of the IEEE 802.11a standard? [রূপালী ব্যাংকের সহকারী নেটওয়ার্ক প্রকৌশলী: ২১]
ক. 2.4 Gbps খ. 5 Gbps গ. 2.4 GHz ঘ. 5 GHz উত্তর: ঘ
৬০. Bluetooth এর ব্যান্ডউইথ কত? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
ক. 1Mbps খ. 2 Mbps গ. 5 Mbps ঘ. 10 Mbps উত্তর: ক
৬১. Bluetooth কত দূরত্ব পর্যন্ত কাজ করে? [৪১তম বিসিএস]
ক. ১০ - ৩০ মিটার খ. ১০ - ৫০ মিটার গ. ১০ - ১০০ মিটার ঘ. ১০ - ৩০০ মিটার উত্তর: গ
৬২. নিচের কোনটির যোগাযোগের দূরত্ব সবচেয়ে কম? [৪১তম বিসিএস]
ক. Wi-Fi খ. Bluetooth গ. WiMAX ঘ. Cellular network উত্তর: খ
৬৩. Piconet কী? [৪৪তম বিসিএস]
ক. Wifi Network খ. Wide area network গ. Bluetooth Network ঘ. 5G Network উত্তর: গ
৬৪. What is the maximum data transfer speed offered by Bluetooth 4.0? [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
ক. 10 Mbps খ. 24 Mbps গ. 5 Mbps ঘ. 50 Mbps উত্তর: খ
৬৫. What does Wi-Fi means? / Wi-Fi এর পূর্ণরূপ কী? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
ক. Wireless Fidelity খ. World Internet Frequency Initiative
গ. Worldwide Internet Faster Initiative ঘ. Worldwide Internet through Fiber Optic উত্তর: ক
৬৬. ওয়াইফাই নেটওয়ার্ক সংযোগের জন্য সংশ্লিষ্ট ডিভাইসটির সংযোগ মাধ্যম কোনটি? [৩৭তম বিসিএস]
ক. তামার তার খ. অপটিক্যাল ফাইবার গ. তারহীন সংযোগ ঘ. সবগুলোই উত্তর: গ
৬৭. ওয়াইফাই কোন স্ট্যান্ডার্ডের উপর ভিত্তি করে কাজ করে? [৩৬তম বিসিএস]
ক. IEEE 802.11 খ. IEEE 804.11 গ. IEEE 803.11 ঘ. IEEE 806.11 উত্তর: ক
৬৮. কোন পদ্ধতি ব্যবহার করে কম্পিউটার ও স্মার্টফোনে একই সাথে ইন্টারনেট সংযোগ দেয়া যায়? / কিসের মাধ্যমে কম্পিউটার ও স্মার্টফোনে একই সাথে ইন্টারনেট সংযোগ দেয়া যায়? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
ক. Bluetooth খ. Wi-Fi গ. WAN ঘ. LAN উত্তর: খ
৬৯. Wi-Fi uses - [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৯]
ক. Optical Fiber খ. Sound Waves গ. Radio Waves ঘ. Phase Line উত্তর: গ
৭০. WiMAX একটি - [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ২৩]
ক. ডিভিডি প্লেয়ার খ. ব্র্যান্ড ঘড়ি গ. মোবাইল ফোন ঘ. ওয়্যারলেস ব্রডব্যান্ড প্রযুক্তি উত্তর: ঘ

CRACK PREVIOUS MCQ

৭১. **WiMAX এর পূর্ণরূপ কী?** [৩৬তম বিসিএস]
 ক. Worldwide Internet for Microwave Access খ. Worldwide Interoperability for Microwave Access
 গ. Worldwide Interconnection for Microwave Access ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৭২. **WiMAX is related to** - [জনতা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
 ক. Nano Technology খ. Robotics গ. TV Technology ঘ. Internet Technology উত্তর: ঘ
৭৩. **নিচের কোনটি তারবিহীন দ্রুতগতির ইন্টারনেট সংযোগের জন্য উপযোগী? / কোনটি তারবিহীন দ্রুতগতির ইন্টারনেট?** [৩২তম বিসিএস]
 ক. সি-মস খ. ওয়াইম্যাক্স গ. ব্রডব্যান্ড ঘ. ক্লুটুথ উত্তর: খ
৭৪. **LAN এর ক্ষেত্রে WiMAX এর বিস্তৃতি কত?** [ডাক বিভাগের মেইল অপারেটর: ০৮]
 ক. ৩০ মিটার খ. ২০ মিটার গ. ৪০ মিটার ঘ. ৫০ মিটার উত্তর: ক
৭৫. **MAN এর ক্ষেত্রে WiMAX এর বিস্তৃতি কত? / WiMAX প্রযুক্তিতে ব্যাপ্ত এলাকা কত?** [ডাক বিভাগের মেইল অপারেটর: ০৮]
 ক. ১০ - ৫০ মিটার খ. ১০০ - ৫০০ মিটার গ. ১০০০ - ৫০০০ মিটার ঘ. ১০০০০ - ৫০০০০ মিটার উত্তর: ঘ
৭৬. **What is the abbreviation of NFC?** [ইউসিবিএল'র প্রবেশনীর অফিসার: ২০]
 ক. Next Field Communication খ. Next Field Collection
 গ. Near Field Communication ঘ. Near Field Collection উত্তর: গ
৭৭. **GIS এর অর্থ কী?** [প্রাক-প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৫]
 ক. গ্লোবাল ইনফরমেশন সিস্টেম খ. জিওগ্রাফিক ইনফরমেশন সিস্টেম
 গ. গ্লোবাল ইনফরমেশন সার্ভিস ঘ. জিওগ্রাফিক ইনফরমেশন সার্ভিস উত্তর: খ
৭৮. **সবচেয়ে বেশি এলাকাজুড়ে যোগাযোগের পদ্ধতি হলো** - [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. ওয়াইফাই খ. ওয়াইম্যাক্স গ. স্যাটেলাইট ঘ. ক্লুটুথ উত্তর: গ
৭৯. **'The time to communicate between Bangladesh and USA is the same as that to communicate between two adjacent houses in Bangladesh' - in which case is the above true?** [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. Satellite খ. Fiber optic গ. Twisted pair ঘ. Radio link উত্তর: ক
৮০. **Which is not a data transmission medium?** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি) ১৬]
 ক. Infrared খ. Satellite গ. Search engine ঘ. Cables উত্তর: গ

কম্পিউটার নেটওয়ার্ক

০১. **What do the personal computers form when they are connected together? / পারসোনাল কম্পিউটার যুক্ত করে নিচের কোনটি তৈরি করা হয়? / পারসোনাল কম্পিউটার একত্রিত হয়ে গঠন করে** - [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ২৩]
 ক. Super Computer খ. Network গ. Server ঘ. Enterprise উত্তর: খ
০২. **কোনো ব্যক্তির নিকটবর্তী বিভিন্ন ডিভাইসের সংযোগ স্থাপন করে তথ্য আদান প্রদানের নেটওয়ার্ককে কী বলে?** [চবি: ১৭-১৮]
 ক. WAN খ. LAN গ. MAN ঘ. PAN উত্তর: ঘ
০৩. **সবচেয়ে ক্ষুদ্র এলাকা জুড়ে কোন নেটওয়ার্ক তৈরি হয়?** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. PAN খ. LAN গ. MAN ঘ. WAN উত্তর: ক
০৪. **What is meant by LAN? / LAN এর পূর্ণরূপ কী? / LAN বলতে কী বুঝায়?** [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. Long Area Network খ. Label Area Network গ. Link Area Network ঘ. Local Area Network উত্তর: ঘ
০৫. **The word LAN is related to** - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৮]
 ক. Air Traffic Control খ. Fertilizer Factory গ. Bridge Design ঘ. Computer Design উত্তর: ঘ
০৬. **A network which is used for sharing data, software and hardware among several users owning microcomputer is called** - [বিডিবিএল'র সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. WAN খ. MAN গ. LAN ঘ. VAN উত্তর: গ
০৭. **একটি বিশিষ্টের কম্পিউটারসমূহের মধ্যে নেটওয়ার্ক স্থাপন করা হলে তাকে কী ধরনের নেটওয়ার্ক বলা হয়? / একটি গবেষণাগারে সংযুক্ত কম্পিউটারগুলো কোন নেটওয়ার্কের অন্তর্ভুক্ত?** [বিকেবি'র ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ১০]
 ক. Wide Area Network খ. Local Area Network
 গ. Computer Area Network ঘ. Metropolitan Area Network উত্তর: খ
০৮. **স্বল্প দূরত্বে নেটওয়ার্কিংয়ের জন্য কোনটি ব্যবহৃত হয়? / A network of computers and other devices that is confined to a relatively small space called?** [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
 ক. ইন্টারনেট খ. ইন্ট্রানেট গ. LAN ঘ. WAN উত্তর: গ
০৯. **একটি বিশিষ্টে থাকা ল্যাপটপগুলোকে তারহীন নেটওয়ার্কের আওতায় আনার পরিকল্পনা গ্রহণ করা হলো। এজন্য উল্লিখিত নেটওয়ার্ক হবে কোনটি?** [খবি: ১৭-১৮]
 ক. WWAN খ. WMAN গ. WPAN ঘ. WLAN উত্তর: ঘ

১০. The IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) standard of LAN is - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. IEEE 802.1 খ. IEEE 802 গ. IEEE 802.12 ঘ. IEEE 802.9 উত্তর: খ
১১. Ethernet is family or protocol used in - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. WAN খ. MAN গ. BIOS ঘ. LAN উত্তর: ঘ
১২. How many pairs of stations can simultaneously communicate on Ethernet LAN? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
ক. 1 খ. 2 গ. 3 ঘ. Multiple উত্তর: ক
১৩. Which one of the following device is required to set up a LAN? / LAN তৈরি করার জন্য নিচের কোন যন্ত্রাংশটি দরকার?
[সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. Speaker খ. Computer গ. ROM ঘ. Network Interface Card উত্তর: ঘ
১৪. একটি কম্পিউটারকে অন্য কোনো কম্পিউটারের সাথে নেটওয়ার্কের মাধ্যমে সংযুক্ত করতে হলে নিচের কোনটি প্রয়োজন? [দুদকের সহকারী পরিচালক: ১৩]
ক. বায়োস খ. কাপলার গ. রুম ঘ. নেটওয়ার্ক ইন্টারফেস কার্ড উত্তর: ঘ
১৫. Which is an essential component of a LAN - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (কাশ): ১০]
ক. Router খ. Gateway গ. NIC ঘ. Modem উত্তর: গ
১৬. What is the other name for LAN card? / LAN কার্ডের অন্য নাম কী? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. Modem খ. Internet Card গ. Net Connector ঘ. Network Interface Card উত্তর: ঘ
১৭. Which one of the following will help you to improve you LAN security? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
ক. Using a proxy খ. Installing a spyware program
গ. Changing passwords frequently ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১৮. Typical data transfer rates in LAN are of the order of - [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ১৬]
ক. Bits per sec খ. Kilo bits per sec গ. Mega bits per sec ঘ. None of these উত্তর: গ
১৯. Which server can you use to dynamically assign IP addresses to the PCs in a LAN? [বিএসসি'র অফিসার (আইটি): ১৯]
ক. DHCP Server খ. Web Server গ. DNS Server ঘ. FTP Server উত্তর: ক
২০. CAN এর পূর্ণরূপ কী? [মার্কেটাইল ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১৫]
ক. City Area Network খ. Campus Area Network গ. Complex Area Network ঘ. Consumer Area Network উত্তর: খ
২১. A varsity campus has hundreds of computers and they are interconnected using windows operating system, what type of network is it? [বিডিবিএল'র অফিসার: ০৯]
ক. WAN খ. MAN গ. LAN ঘ. CAN উত্তর: ঘ
২২. কোনটি তারবিহীন MAN এর সাথে সম্পর্কিত? [ওচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২১]
ক. স্যাটেলাইট খ. ওয়াইম্যান গ. ওয়াইফাই ঘ. ইনফ্রারেড উত্তর: খ
২৩. WAN stands for - / WAN এর পূর্ণরূপ কী? / WAN বলতে কী বুঝায়? [বিএসএমএমইউ'র সিনিয়র স্টাফ নার্স: ২৩]
ক. Wap Area Network খ. Wide Area Network গ. Wide Array Net ঘ. Wireless Area Network উত্তর: খ
২৪. WAN হলো - [বাংলাদেশ কন্সার্ন ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ১৬]
ক. নেটওয়ার্ক খ. মনিটর গ. পাওয়ার সাপ্লাই ঘ. সিপিইউ উত্তর: ক
২৫. A communication network which is used by large organization over regional, national or global area is called - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
ক. MAN খ. WAN গ. LAN ঘ. Intranet উত্তর: খ
২৬. What type of network provides access to the regional service providers and typically span distances greater than 100 miles? [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
ক. LAN খ. MAN গ. WAN ঘ. WLAN উত্তর: গ
২৭. What do we call a network whose elements may be separate by some distance? It usually involves two or more small networks and dedicated high-speed telephone lines. [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. URL খ. LAN গ. WAN ঘ. WWW উত্তর: গ
২৮. Which type of network would use phone lines? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (কাশ): ১৯]
ক. WAN খ. MAN গ. LAN ঘ. VAN উত্তর: ক
২৯. The most distinctive difference between a LAN and a WAN is - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
ক. Distance Covered খ. Machine Size গ. Number of Users' ঘ. Number of Work Stations উত্তর: ক
৩০. Distributed Queue Dual Bus is a standard for - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
ক. WAN খ. MAN গ. LAN ঘ. LAN & MAN উত্তর: ঘ

৫০. **What does Router do in Network?** [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৪]
 ক. Forwards a packet to all outgoing links খ. Forwards a packet to the next free outgoing link
 গ. Determines on which outgoing link a packet is to be forwarded ঘ. None **উত্তর: গ**
৫১. **ভিনন ভিন্ন প্রটোকলের একাধিক নেটওয়ার্ককে সংযুক্ত করতে কোন ডিভাইস ব্যবহৃত হয়?** [৩৩৬ ভর্তি পরীক্ষা: ২১-২২]
 ক. রিপিটার খ. গেটওয়ে গ. ব্রিজ ঘ. হাব **উত্তর: খ**
৫২. **কমিউনিকেশন সিস্টেমে গেটওয়ে কী কাজে ব্যবহার করা হয়?** [৩৬তম বিসিএস]
 ক. বিভিন্ন নেটওয়ার্ক ডিভাইস সংযুক্ত করার কাজে খ. দুই বা তার অধিক ভিন্ন ধরনের নেটওয়ার্ককে সংযুক্ত করার কাজে
 গ. এটি নেটওয়ার্ক হাব কিংবা সুইচের মতই কাজ করে ঘ. কোনোটিই নয় **উত্তর: খ**
৫৩. **The function of Gateway is -** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. To connect two dissimilar networks খ. To connect two similar networks
 গ. To connect two computer in a LAN ঘ. To connect a printer within a LAN **উত্তর: ক**
৫৪. **মডেম একটি -** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
 ক. রিলে মেশিন খ. কনভারশন টুল গ. পাওয়ার কনভারশন টুল ঘ. অপটিক্যাল ফাইবার **উত্তর: খ**
৫৫. **মডেম হচ্ছে -** [বিবিএস'র পরিসংখ্যান কর্মকর্তা: ১৭]
 ক. সহায়ক স্মৃতি খ. সিপিইউ'র অংশ গ. তথ্য আদান প্রদানের যন্ত্র ঘ. উন্নতমানের প্রিন্টার **উত্তর: গ**
৫৬. **মডেমের কাজ কী?** [খাদ্য অধিদপ্তরের সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক: ২১]
 ক. তথ্য প্রেরণ খ. তথ্য সংশোধন গ. তথ্য সংরক্ষণ ঘ. তথ্য মুদ্রণ **উত্তর: ক**
৫৭. **মডেম এর মধ্যে যা থাকে তা হলো - / মডেমের ভিতরে থাকে -** [৩২তম বিসিএস]
 ক. একটি মডুলেটর খ. একটি এনকোডার
 গ. একটি কোডেক ঘ. একটি মডুলেটর ও একটি ডিমডুলেটর **উত্তর: ঘ**
৫৮. **কম্পিউটার এবং ফোন লাইনে সংযোগ স্থাপনে ব্যবহৃত হয় -** [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের সহকারী পরিচালক: ০১]
 ক. প্রিন্টার খ. মাউস গ. মডেম ঘ. পুটার **উত্তর: গ**
৫৯. **Which of the following devices is required to connect a computer to the internet? / কম্পিউটারে ইন্টারনেট সংযোগ করার জন্য কোন যন্ত্রাংশটি প্রয়োজন?** [এনএসআই'র সহকারী পরিচালক: ১৭]
 ক. Pen Drive খ. Mouse গ. DVD ঘ. Modem **উত্তর: ঘ**
৬০. **মডেমের মাধ্যমে কম্পিউটারের সাথে -** [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ১০]
 ক. ইন্টারনেট লাইনের সংযোগ সাধন করা হয় খ. রেডিও লাইনের সংযোগ সাধন করা হয়
 গ. টেলিফোন লাইনের সংযোগ সাধন করা হয় ঘ. টেলিভিশন লাইনের সংযোগ সাধন করা হয় **উত্তর: গ**
৬১. **কীসের মাধ্যমে মডেম টেলিফোন লাইনের সাথে সংযুক্ত হয়?** [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
 ক. এডাপ্টার খ. সিপিইউ গ. ফ্লপি ডিস্ক ঘ. পেনড্রাইভ **উত্তর: ক**
৬২. **ডিজিটাল সংকেতকে এনালগ সংকেতে এবং এনালগ সংকেতকে ডিজিটাল সংকেতে রূপান্তর করে নিচের কোনটি? / সিগন্যালের পারস্পরিক রূপান্তর করে কোন ডিভাইসটি? / নিচের কোন ডিভাইসটি ডিজিটাল সিগন্যালকে অ্যানালগ সিগন্যালে পরিবর্তনে ব্যবহৃত হয়? / ডিজিটাল সংকেতকে এনালগ সংকেতে এবং এনালগ সংকেতকে ডিজিটাল সংকেতে পরিবর্তনে ব্যবহৃত হয় - / সিগন্যালের পারস্পরিক রূপান্তর করে -** [৪৩তম বিসিএস]
 ক. রিপিয়ার খ. মডেম গ. সুইচ ঘ. হাব **উত্তর: খ**
৬৩. **In data communication which device converts digital data to analog signal?** [বিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
 ক. Router খ. Modem গ. Switch ঘ. Hub **উত্তর: খ**
৬৪. **কোনটি কম্পিউটার নেটওয়ার্ক ডিভাইস নয়?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১১]
 ক. হাব খ. সুইচ গ. রাউটার ঘ. টিসিপি **উত্তর: ঘ**
৬৫. **বর্তমানে যে প্রটোকলের মাধ্যমে ইন্টারনেট ব্যবহার করে টেলিফোন করা যায় তার নাম -** [জরিপ অধিদপ্তরের সহকারী সুপারিনটেনডেন্ট অব সার্ভে: ০৫]
 ক. ভয়েস ওভার আইপি খ. ইন্টারনেট গ. টেলিফোন মডেম ঘ. পোস্ট অফিস প্রটোকল **উত্তর: ক**
৬৬. **VoIP বলতে বোঝায় -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৩]
 ক. Voice Over Internet Protocol খ. Voice Over Internal Press
 গ. Voice Over International Pressure ঘ. Voice Over Internet Publication **উত্তর: ক**
৬৭. **The type of internet connection might be compared to a regular telephone call, in terms of its duration -** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Baseband খ. Broadband গ. Dial Up ঘ. Satellite **উত্তর: গ**
৬৮. **Which of the following connection is used to access the internet in a very remote location?** [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Dial Up খ. Satellite গ. Cable ঘ. DSL **উত্তর: ক**

১২. To check to see if the Web server you are trying to reach is available or is down, which command line utility should you use? [পূর্ববর্তী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. PING খ. ICS গ. TELNET ঘ. None উত্তর: ক
১৩. Which of the following is an example of a client server model? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী (আইটি): ১৬]
 ক. TELNET খ. FTP গ. DNS ঘ. All of the above উত্তর: ঘ
১৪. Which of the following is a standard protocol for network management features? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
 ক. SNMP খ. FTP গ. SNA ঘ. SMTP উত্তর: ক
১৫. Which protocol can causes overload on a CPU of a managed device? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
 ক. WCCP খ. IPSLA গ. Nteflow ঘ. SNMP উত্তর: ঘ
১৬. Which approach is used in the client server model of cluster? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Load configuration খ. FIFO গ. LIFO ঘ. Round Robin উত্তর: ঘ
১৭. Which one of the following Operating Systems is appropriate implement a client-server Network? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. MS DOS খ. Windows 2003 গ. Windows 98 ঘ. None উত্তর: ঘ
১৮. Verification of a login name and password is known as - [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Configuration খ. Authentication গ. Accessibility ঘ. Logging In উত্তর: খ
১৯. A proxy server is used as the computer - [পূর্ববর্তী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ২১]
 ক. With external access খ. Acting as a backup গ. Performing file handling ঘ. Accessing user permissions উত্তর: ঘ
২০. For which of the following a proxy server is used to? [পূর্ববর্তী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. Process client requests for web pages খ. Provide security against unauthorized users
 গ. Process client requests for database access ঘ. None উত্তর: খ
২১. Apache এক ধরনের - [৪১তম বিসিএস]
 ক. Protocol খ. Web server গ. Web Browser ঘ. DBMS উত্তর: খ
২২. মাইক্রোসফট IIS (Internet Information Services) হচ্ছে একটি - [৪১তম বিসিএস]
 ক. ইমেইল সার্ভার খ. ওয়েব সার্ভার গ. ডেটাবেস সার্ভার ঘ. ফাইল সার্ভার উত্তর: খ
২৩. Blockchain এর প্রতিটি block কী তথ্য বহন করে? [৪৩তম বিসিএস]
 ক. List of transactions খ. Timestamp গ. A hash pointer to the previous block ঘ. উপরের সবগুলোই উত্তর: ঘ
২৪. কম্পিউটারের সাথে লাগানো প্রিন্টার কী হিসেবে কাজ করে? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ২২]
 ক. অ্যাডাপ্টার খ. হাব গ. রিসোর্স ঘ. সার্ভার উত্তর: গ

ইন্টারনেট

০১. কোনটি প্রথম নেটওয়ার্ক? / The first computer network is called - [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. CNNET খ. NSFNET গ. ASPANET ঘ. ARPANET উত্তর: ঘ
০২. ARPANET stands for - [বাংলাদেশ ব্যাংকের ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর: ২০]
 ক. Advanced Research Project Automatic Network খ. Advanced Research Projects Agency Network
 গ. Advanced Research Programmed Auto Network ঘ. Advanced Research Project Authorized Network উত্তর: খ
০৩. The --- was the first wide area packet-switching network with distributed control and one of the first networks to implement the TCP/IP protocol? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ২০]
 ক. INTRANET খ. UCLA গ. CERN ঘ. ARPANET উত্তর: ঘ
০৪. Which one is the predecessor of modern internet? / কোনটি বর্তমান ইন্টারনেটের পূর্বসূরী ছিল? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. BRACNET খ. ARPANET গ. DNET ঘ. NSFNET উত্তর: খ
০৫. Intranet / ইন্ট্রানেট কী? [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ২০]
 ক. পাবলিক নেটওয়ার্ক খ. প্রতিষ্ঠানের বহিরাগত নেটওয়ার্ক
 গ. প্রতিষ্ঠানের আভ্যন্তরীণ নেটওয়ার্ক ঘ. দুইটি প্রতিষ্ঠানের মধ্যকার নেটওয়ার্ক উত্তর: গ
০৬. CSB Bank maintains a corporate websites in their own web server. Through a secure network and proper authentication process, all internal staffs are allowed to access the website information. The external people and correspondence are prohibited to access the bank's website. Which of the following technology is related or comply with the above statement? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
 ক. Intranet খ. Extranet গ. Internet ঘ. None উত্তর: ক

০৭. **When two or more intranets are connected to each other, the form a / an -** [এলজিইডি'র সহকারী মেইনটেনেন্স ইঞ্জিনিয়ার: ১০]
 ক. Internet খ. Intranet গ. Extranet ঘ. VPN উত্তর: গ
০৮. **সকল নেটওয়ার্কের নেটওয়ার্ক হলো -** [বাংলাদেশ বেতারের সহকারী সম্পাদক: ২০]
 ক. ইন্ট্রানেট খ. ফায়ারফক্স গ. ইন্টারনেট ঘ. গুগল উত্তর: গ
০৯. **INTERNET এর পূর্ণরূপ কী?** [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
 ক. Internal Network খ. Intermix Network গ. Initial Network ঘ. International Network উত্তর: ঘ
১০. **Internet means -** [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
 ক. Establishing data communication between two খ. Internet working among different world wide network
 গ. Transferring only data between two computers ঘ. None of these উত্তর: খ
১১. **কম্পিউটার থেকে কম্পিউটারে তথ্য আদান- প্রদানের প্রযুক্তিকে বলা হয় -** [৩১তম বিসিএস]
 ক. ইন্টারকম খ. ইন্টারনেট গ. ই-মেইল ঘ. ইন্টারসিড উত্তর: খ
১২. **The use of internet began in - / ইন্টারনেট কবে চালু হয়? / ইন্টারনেট চালুর বছর - / কত সালে ইন্টারনেটের ব্যবহার শুরু হয়?** [৩৩তম বিসিএস]
 ক. 1969 খ. 1960 গ. 1970 ঘ. 1981 উত্তর: ক
১৩. **ইন্টারনেটের জনক কে?** [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
 ক. Charles Babej খ. Vinton Gray Cerf গ. Vinton Gray ঘ. Bill Gates উত্তর: খ
১৪. **বিশ্বে প্রথম ইন্টারনেট ব্যবহারকারী দেশ কোনটি?** [বিআরডিবি'র উপজেলা পল্লী উন্নয়ন কর্মকর্তা: ১৫]
 ক. যুক্তরাষ্ট্র খ. চীন গ. যুক্তরাজ্য ঘ. জাপান উত্তর: ক
১৫. **ইন্টারনেট ব্যবহারে শীর্ষদেশ কোনটি? / Which country held the top position in the use of internet service? / বর্তমান বিশ্বে ইন্টারনেট ব্যবহারের শীর্ষে রয়েছে কোন দেশ?** [এনএসআই'র ওয়াচার কনস্টেবল: ২১]
 ক. যুক্তরাষ্ট্র খ. চীন গ. যুক্তরাজ্য ঘ. জাপান উত্তর: খ
১৬. **বাংলাদেশে কখন প্রথমবারের মতো ইন্টারনেট প্রবর্তন করা হয়?** [ইসলামী ব্যাংকের অফিসার: ২১]
 ক. ৮ আগস্ট, ১৯৯৩ খ. ২৫ নভেম্বর, ১৯৯৩ গ. ৪ জুন, ১৯৯৬ ঘ. ২৬ মার্চ, ১৯৯৮ উত্তর: গ
১৭. **Internet works on -** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
 ক. Packet Switching খ. Circuit Switchoing গ. Hub Switching ঘ. All of these উত্তর: ক
১৮. **Internet is an example of -** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. Cell Switched Network খ. Circuit Switched Network
 গ. Packet Switched Network ঘ. All of these উত্তর: গ
১৯. **SMPS stands for -** [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
 ক. Start Mode Power Supply খ. State Mode Power Supply
 গ. Single Mode Power Supply ঘ. Switched Mode Power Supply উত্তর: ঘ
২০. **Which of the following are required to connect your computer to the Internet?** [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. PDA, Web Camera & ISP খ. Monitor, Keyboard & Mouse
 গ. VGA Card, Telephone Line & RAM ঘ. Telephone Line, Modem & ISP উত্তর: ঘ
২১. **TCP / IP (Internet Protocol) হলো একটি -** [বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্সের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. অপারেটিং সিস্টেম খ. প্রোগ্রামিং গ. প্রোটোকল ঘ. টপোলজি উত্তর: গ
২২. **TCP (Transmission Control Protocol) দিয়ে কোনটি বুঝানো হয়?** [৩৭তম বিসিএস]
 ক. প্রোগ্রাম খ. প্রোগ্রামিং গ. ফ্লোচার্ট ঘ. প্রোটোকল উত্তর: ঘ
২৩. **কোন প্রোটোকলটি ইন্টারনেট সংযোগের ক্ষেত্রে সর্বাধিক ব্যবহৃত হয়? / ইন্টারনেটের মাধ্যমে তথ্য আদান-প্রদানের জন্য সর্বাধিক ব্যবহৃত প্রটোকল কোনটি?** [৪৫তম বিসিএস]
 ক. TCP / IP খ. Linux গ. Net BEUI ঘ. Novel Netware উত্তর: ক
২৪. **--- provides a connection-oriented reliable service for sending message. / মেসেজ প্রেরণে নির্ভরযোগ্য কানেকশন-ওরিয়েন্টেড সার্ভিস প্রদান করে - / কোনটি নির্ভরযোগ্য যোগাযোগ প্রদান করে?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. TCP খ. IP গ. UDP ঘ. None উত্তর: ক
২৫. **How many layers are in a TCP / IP Protocol suit? / How many layers are in an Internet Protocol suite?** [আইসিবি'র অফিসার: ০৮]
 ক. 7 খ. 5 গ. 10 ঘ. 4 উত্তর: ঘ
২৬. **Which one is not a valid layer in TCP / IP model?** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. Present Layer খ. Protocol Layer গ. Transport Layer ঘ. Physical Layer উত্তর: খ

২৭. FTP প্রটোকল নিচের কোনটি ব্যবহার করে? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
 ক. TCP খ. IP গ. UDP ঘ. SMTP উত্তর: ক
২৮. FTP stands for - [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. File Transfer Protocol খ. File Transfer Process গ. Folder Transfer Protocol ঘ. Folder Transfer Process উত্তর: ক
২৯. Which of the following is used to transfer files? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৪]
 ক. HTTP খ. HTML গ. FTP ঘ. None উত্তর: গ
৩০. Which of the following services does not normally use TCP? [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. DNS খ. HTTP গ. FTP ঘ. None উত্তর: ঘ
৩১. — is a software application which enables the transfer of files from one computer to another. [সিকিউরিটি অফিসার: ২১]
 ক. DNS server খ. TLD server গ. FTP server ঘ. DHCP server উত্তর: গ
৩২. Every computer connected to the internet is identified by a unique four-part string known as - [বিএসসি'র অফিসার: ১৯]
 ক. Host name খ. Domain name গ. IP address ঘ. All of these উত্তর: গ
৩৩. নেটওয়ার্ক কার্ডে ইউনিক ক্রমিক নম্বরকে কী বলে? [ডাচ বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
 ক. আইপি অ্যাড্রেস খ. ম্যাক অ্যাড্রেস গ. ইউআরএল ঘ. নেটওয়ার্ক ড্রাই উত্তর: ক
৩৪. The last address of IP address represents - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
 ক. Unicast Address খ. Network Address গ. Broadcast Address ঘ. None of these উত্তর: গ
৩৫. Each IP packet must contain - [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৪]
 ক. Only Source Address খ. Only Destination Address
 গ. Source and Destination Address ঘ. None of these উত্তর: গ
৩৬. The size of Internet Protocol (IP) address is - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. 8 Bits খ. 16 Bits গ. 32 Bits ঘ. 128 Bits উত্তর: গ, ঘ
৩৭. IPv4 address is - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৪]
 ক. 16 Bit খ. 32 Bit গ. 64 Bit ঘ. None উত্তর: খ
৩৮. How many bits need to identify an IP address in IPv4? [এলজিআরডি মন্ত্রণালয়ের সহকারী মেইনটেনেন্স প্রকৌশলী: ১০]
 ক. 16 bits খ. 32 bits গ. 48 bits ঘ. 128 bits উত্তর: খ
৩৯. How many IP address can be assigned using IPv4 technique? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ২০]
 ক. 2^{32} খ. 2^{64} গ. 4^{32} ঘ. 4^{64} উত্তর: ক
৪০. IPv4 এ নিচের কোনটি Google DNS Server এর IP Address? [৪৫তম বিসিএস]
 ক. 8.8.7.6 খ. 8.7.8.6 গ. 8.8.8.6 ঘ. 8.8.8.8 উত্তর: ঘ
৪১. IPv6 এড্রেস কত বিটের? / How long is an IPv6 address? / IPv6 address এর দৈর্ঘ্য কত? / How many bits in IPv6?
 [৩৭তম বিসিএস]
 ক. 128 bits খ. 32 bits গ. 12 bits ঘ. 6 bits উত্তর: ক
৪২. Which is not the advantage of IPv6 over IPv4? [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
 ক. Longer address খ. Jumbo payload গ. More real IP address ঘ. Classification of traffic উত্তর: ঘ
৪৩. Which class of IP address has the most host address available by default? [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. A খ. B & C গ. C ঘ. None উত্তর: ক
৪৪. The IP address 125.111.5.4 belongs to which of the following class? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
 ক. Class B খ. Class C গ. Class A ঘ. None উত্তর: গ
৪৫. Class C IP address is for --- bit network. [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
 ক. 16 bits খ. 24 bits গ. 32 bits ঘ. 64 bits উত্তর: খ
৪৬. To divide a class C network into a maximum of 14 subnets, each capable of having up to 14 hosts, the subnet mask used should be - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী প্রকৌশলী: ১৬]
 ক. 255.255.255.0 খ. 255.255.255.192 গ. 255.225.255.78 ঘ. 255.255.255.240 উত্তর: ঘ
৪৭. A network connected computer has IP address 201.102.133.25 and subnet mask 255.255.0.0. Which of the following indicates the host ID of the computer? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ০৮]
 ক. 201.102.133 খ. 133.25 গ. 25 ঘ. 201.102 উত্তর: খ

CRACK PREVIOUS MCQ

৯০. The Connection between your computer at home and your local ISP is called - [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১২]
 ক. Last Mile খ. Home Stretch গ. Home Page ঘ. Backbone উত্তর: গ
৯১. Web hosting service is a type of - [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. Genetic Algorithm খ. Internet Hosting Service গ. Computer Programming ঘ. None of these উত্তর: খ
৯২. কোনটি কম্পিউটারের সাথে সম্পর্কযুক্ত নয়? [ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. WWW খ. HTTP গ. WWW ঘ. LAN উত্তর: গ
৯৩. A company that provides internet access to common people is called - / ইন্টারনেট সেবা প্রদানকারী কোম্পানিকে বলা হয় - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের এমটিও: ১২]
 ক. Internet Service Provider (ISP) খ. Internet Connection Setter (ICS)
 গ. Internet Access Supplier (IAS) ঘ. All of these উত্তর: ক
৯৪. What does ISP stand for? [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৩]
 ক. Internet Service Provider খ. Industrial Service Program
 গ. International Service Program ঘ. Information Service Provider উত্তর: ক
৯৫. বাংলাদেশ ইন্টারনেট সেবা প্রদানকারী সংগঠনটির নাম - [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৪]
 ক. ইন্টারনেট সার্ভিস অব বাংলাদেশ খ. এসোসিয়েশন অব ইন্টারনেট সার্ভিসেস
 গ. ইন্টারনেট ম্যানেজমেন্ট অব বাংলাদেশ ঘ. ইন্টারনেট সার্ভিস প্রাভাইডার এসোসিয়েশন অব বাংলাদেশ উত্তর: ঘ

ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েব

০১. The World Wide Web is part of the - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ০৪]
 ক. Thread খ. Internet গ. Post ঘ. Article উত্তর: খ
০২. WWW stands for - [কর্মসংস্থান ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
 ক. World Wide Wonder খ. World Wide Web গ. Who What When ঘ. World Women's Welfare উত্তর: খ
০৩. WWW জনক কে? / The inventor of the World Wide Web (WWW) was - [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
 ক. Bill Gates খ. Andy Grove গ. Steve jobs ঘ. Tim Berners-Lee উত্তর: ঘ
০৪. In order to access the World Wide Web you need - / World Wide Web এ প্রবেশ করার জন্য প্রয়োজন হয় - [উত্তরা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৯]
 ক. Only Internet Explorers or Netscape Navigator খ. A Modem and a Browser
 গ. An Internet Connection, an Internet Service Provider and Browser Software ঘ. None of these উত্তর: গ
০৫. Which organization defines the web standards? [বিডিবিএল'র অফিসার: ১৪]
 ক. IBM খ. MS Corporation গ. Apple ঘ. WWW Consortium উত্তর: ঘ
০৬. You can use the web to - (I) Send and receive e-mail, (II) Search for information. [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৪]
 ক. Only I খ. Only II গ. Both I and II ঘ. None উত্তর: গ
০৭. URL means - [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. Uniform Resource Locator খ. University Resource Library
 গ. Uniform Research Locator ঘ. Universal Research Location উত্তর: ক
০৮. URL হলো - [পিএসসি'র ব্যক্তিগত কর্মকর্তা: ০১]
 ক. কতগুলো নেটওয়ার্কের বিভিন্ন রিসোর্সের ঠিকানা খ. একটি নেটওয়ার্কের ডোমেইন
 গ. শুধুমাত্র একটি LANএর বিভিন্ন রিসোর্সের ঠিকানা ঘ. ওয়েবের বিভিন্ন ডকুমেন্ট ও অন্যান্য রিসোর্সের ঠিকানা উত্তর: ঘ
০৯. What is a URL? [উত্তরা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৯]
 ক. The address of a page on the World Wide Web খ. An e-mail address
 গ. A communication method between computers and printers ঘ. The title for a web site উত্তর: ক
১০. Every web page has a unique address called - [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Hyperlink খ. Uniform Resource Locator
 গ. Hypertext ঘ. Hyper Text Transfer Protocol উত্তর: খ
১১. নিচের কোনটি একটি প্রতিষ্ঠানের ওয়েব ঠিকানাকে নির্দেশ করে? / ইন্টারনেটে ব্যবহৃত ডকুমেন্টের ঠিকানা হলো - [৪৩তম বিসিএস]
 ক. https খ. WWW গ. URL ঘ. HTML উত্তর: গ
১২. The first part of a complete URL is the --- needed to access the web resource. The missing word in the sentence is - [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Address খ. Name গ. Location ঘ. Protocol উত্তর: ঘ

১৩. If a web page's URL includes ---, the page is secure. [এবি ব্যাংকের এমটিও: ১১]
 ক. HTTPS খ. SIP গ. Cookie ঘ. Flat File উত্তর: ক
১৪. Which of the following is the correct syntax for a URL? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৯]
 ক. aol.com খ. C:/windows গ. index.html ঘ. Karim@xyz.com উত্তর: ক
১৫. What is a cookie? [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Hacker file খ. Personal File গ. Netscape ঘ. Internet Information File উত্তর: ঘ
১৬. A --- is a small piece of text stored on your computer or whatever you use to surf the Internet. [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
 ক. Virus খ. Cookie গ. Application ঘ. Session উত্তর: খ
১৭. --- are used to identify a user who returns to a website. [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Scripts খ. Cookies গ. Plugins ঘ. ASPs উত্তর: খ
১৮. Which of the following statements is true regarding Cookies? / কুকিজ সম্পর্কে কোনটি সত্য? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
 ক. It is stored in server খ. It is client side program
 গ. It is stored in web client ঘ. Each browsing time cookies become reset উত্তর: গ
১৯. Proxi server is used - [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
 ক. To process client requests for web pages খ. To process client requests for database access
 গ. To provide security against unauthorized users ঘ. None of these উত্তর: গ
২০. Why would a hacker use a proxy server? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৯]
 ক. To create a ghost server on the network খ. To create a stronger connection with the largest
 গ. To hide malicious activity on the network ঘ. To obtain a remote access connection উত্তর: গ
২১. কোনো প্রতিষ্ঠান, কোম্পানির বা ব্যক্তির নিজস্ব ওয়েব পেইজকে কী বলে? [বেদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
 ক. হোম পেইজ খ. ওয়েব পেইজ গ. ওয়েব সাইট ঘ. ওয়েব এড্রেস উত্তর: গ
২২. প্রতিটি সাইটের স্বতন্ত্র নাম থাকে। তাকে কী বলে? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ২৩]
 ক. ফটোশপ খ. ডোমেইন গ. HTML ঘ. SMTP উত্তর: খ
২৩. What is a homepage? [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. A website's main page খ. Shortcut to your webpages
 গ. Home screen of your computer ঘ. None of these উত্তর: ক
২৪. Website's main page is called its - / ওয়েবসাইটের মূল পেজকে কী বলা হয়? [প্রবালী কল্যাণ ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Home Page খ. Browser Page গ. Search Page ঘ. Bookmark উত্তর: ক
২৫. হোম পেজ কী? [সওজ অধিদপ্তরের উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ১০]
 ক. বিশেষ তথ্য খ. তথ্য পরিবেশনা গ. ওয়েব সার্ভার ঘ. ব্যক্তিগত বিজ্ঞাপন উত্তর: খ
২৬. The rectangular area of the screen that displays program, data and information is - [বিএসসি'র অফিসার: ১৯]
 ক. Title bar খ. Button গ. Dialog box ঘ. Window উত্তর: ঘ
২৭. ওয়েব পেজ তৈরি করার জন্য কোনটি ব্যবহৃত হয়? [বিবিএস'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১৬]
 ক. পাওয়ার পয়েন্ট খ. ভিজুয়্যাল বেসিক গ. এমএস ওয়ার্ড ঘ. এইচটিএমএল উত্তর: ঘ
২৮. Moving from one website to another is called - / ইন্টারনেটে এক ওয়েব পেইজ থেকে অন্য ওয়েব পেইজে গমন করাকে কী বলে? [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. নেভিগেশন খ. ট্রাভেলিং গ. ব্রাউজিং ঘ. সার্চিং উত্তর: গ
 ব্যাখ্যা: ইন্টারনেটে এক ওয়েব পেইজ থেকে অন্য ওয়েব পেইজে গমন করাকে ব্রাউজিং বলে। ওয়েবসাইট ব্রাউজিং করার জন্য যে সফটওয়্যার ব্যবহার করা তাকে ওয়েব ব্রাউজার বলে। কয়েকটি ওয়েব ব্রাউজার হলো Mozilla Firefox, Opera, Internet Explorer, Google Chrome, Rockmelt, Safari, Maxthon, Brave, Microsoft Edge, Vivaldi, Tor Browser, UC Browser, Lynx, তজনী প্রভৃতি।
২৯. ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েবে প্রবেশ করার জন্য কোন সফটওয়্যার ব্যবহার করা হয়? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৮]
 ক. Finder খ. Seacelled গ. pointer ঘ. Browser উত্তর: ঘ
৩০. নিচের কোনটি ছাড়া ইন্টারনেটে প্রবেশ করা সহজ নয়? [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Task Bar খ. Menu Bar গ. Notification Area ঘ. Web Browser উত্তর: ঘ
৩১. ওয়েব পেজ ব্যবহার করার সময় নিচের কোনটি সফটওয়্যারটি ব্যবহৃত হয়? [দুদকের উপ-সহকারী পরিচালক: ১০]
 ক. MS Word খ. Acrobat গ. Mozilla Firefox ঘ. MS Power Point উত্তর: গ
৩২. কোনো ওয়েব পেজ ব্রাউজ করার জন্য নিচের কোন সফটওয়্যারটি প্রয়োজন? [খাদ্য অধিদপ্তরের উপ-সহকারী খাদ্য পরির্শক: ১২]
 ক. এমএস ওয়ার্ড খ. এমএস পাওয়ার পয়েন্ট গ. অপেরা ঘ. নোটপ্যাড উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

৩৩. **রকমেন্ট কী?** [বিআরইবি'র অফিস সহকারী: ১৬]
ক. সামাজিক যোগাযোগ সাইট খ. ওয়েব ব্রাউজার গ. ভিডিও শেয়ারিং সাইট ঘ. সার্চ ইঞ্জিন উত্তর: খ
৩৪. **Internet Explorer, Google Chrome and Mozilla Firefox are examples of - / ইন্টারনেট এক্সপ্লোরার, গুগল ক্রোম এবং মজিলা ফায়ারফক্স কিসের উদাহরণ?** [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৩]
ক. Internet Antivirus খ. Operating System গ. Web Browser ঘ. Web Page উত্তর: গ
৩৫. **Which one of the following is a web browser? / ওয়েব ব্রাউজার কোনটি?** [তিতাস গ্যাসের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. MS Bing খ. Google Chrome গ. Adobe Acrobat ঘ. Zoom উত্তর: খ
৩৬. **বাংলাদেশে চালু হওয়া জাতীয় মোবাইল ব্রাউজার - / দেশের প্রথম জাতীয় ব্রাউজারের নাম কী?** [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২৩]
ক. সাফারি খ. তর্জনী গ. দোয়েল ঘ. বিডি ক্লিক উত্তর: খ
৩৭. **Which is not internet browsing software? / Which one of the following is not a web browser? / কোনটি ওয়েব ব্রাউজার নয়?** [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. Internet Explorer খ. Google Chrome গ. Opera ঘ. Protal উত্তর: ঘ
৩৮. **ওয়েব ব্রাউজার নয় কোনটি?** [বিটিসিএল'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ২২]
ক. গুগল ক্রোম ও ফায়ারফক্স খ. ফায়ারফক্স ও অপেরা গ. ফেসবুক ও ওরাকল ঘ. সাফারি ও ইন্টারনেট এক্সপ্লোরার উত্তর: গ
৩৯. **নিচের কোনটি ইন্টারনেট ব্রাউজার না?** [বিডিবিএল অফিসার: ১৬]
ক. Drupal খ. Chrome গ. Opera ঘ. Maxthon উত্তর: ক
৪০. **Which one is the text based web browser? / কোনটি টেক্সটভিত্তিক ওয়েব ব্রাউজার?** [জনতা ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
ক. Chorme খ. Lynx গ. Safari ঘ. Microsoft Edge উত্তর: খ
৪১. **To reload a web page which of the following button should be pressed in web browser? / একটি ওয়েব পেজ রিলোড করার জন্য ওয়েব ব্রাউজিংয়ে কোন বোতাম চাপা উচিত?** [এক্সিম ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১১]
ক. Redo খ. Undo গ. Refresh ঘ. Ctrl উত্তর: গ
৪২. **সার্চ ইঞ্জিন কী?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
ক. ইঞ্জিন খুঁজতে কাজে লাগে খ. ইঞ্জিন সঠিকভাবে পরিচালনা করে
গ. ইন্টারনেটে তথ্য খুঁজতে কাজে লাগে ঘ. বিল গেটসের আবিষ্কৃত একটি যন্ত্রের নাম উত্তর: গ
ব্যাখ্যা: যে অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যারের মাধ্যমে ইন্টারনেটে কোনো তথ্য খোঁজা হয় তাকে সার্চ ইঞ্জিন বলে। কয়েকটি সার্চ ইঞ্জিনের নাম হলো Yahoo, Google, Yandex, Baidu, Bing, AOL, MSN, Pipilika, Chorki, Alta Vista, Dogpile প্রভৃতি।
৪৩. **Which of the following searches websites by keywords?** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
ক. Web bugs খ. Search engines গ. Spyware ঘ. Portals উত্তর: খ
৪৪. **Which one of the first search engine?** [সোনালী ব্যাংকের অফিসার (আইটি): ২০]
ক. Google খ. Archie গ. Alta vista ঘ. WAIS উত্তর: খ
৪৫. **Which is the most used search engine of the world? / পৃথিবীর সবচেয়ে বেশি ব্যবহৃত সার্চ ইঞ্জিন কোনটি?** [পূবালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
ক. Google খ. Yahoo গ. Microsoft ঘ. Facebook উত্তর: ক
৪৬. **Which of the following can be used as a search engine to find some data using the internet?** [ট্রাষ্ট ব্যাংকের অফিসার: ১১]
ক. MS Access খ. Power DVD গ. MS Excel ঘ. Bing উত্তর: ঘ
৪৭. **নিচের কোনটি মাইক্রোসফটের নতুন সার্চ ইঞ্জিন?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
ক. ইয়াহু খ. গুগল গ. ফাইপ ঘ. বিং উত্তর: ঘ
৪৮. **What is the name of the first Bangladeshi Search Engine?** [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. Pipilika খ. Mounachi গ. Projapoti ঘ. Hilsa উত্তর: ক
৪৯. **Google.com কী? / Chorki.com কী? / পিপীলিকা কী?** [সিজিএ'র কম্পিউটার অপারেটর: ২২]
ক. সামাজিক মাধ্যম খ. ওয়েব ব্রাউজার গ. সার্চ ইঞ্জিন ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: গ
৫০. **Which one is not an internet search engine? / নিচের কোনটি সার্চ ইঞ্জিন নয়?** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১]
ক. Yahoo খ. Hotmail গ. Google ঘ. Alta Vista উত্তর: খ
৫১. **Which one of the following is not an Internet Search Engine? / কোনটি সার্চ ইঞ্জিন নয়?** [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
ক. বিং খ. গুগল গ. ইয়াহু ঘ. আপডেট উত্তর: ঘ
৫২. **ইন্টারনেট সার্চ ইঞ্জিন নয় -** [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. গুগল খ. ডগপাইল গ. আলটা ভিসটা ঘ. ইন্টারনেট এক্সপ্লোরার উত্তর: ঘ
৫৩. **The process of transferring files from a computer on the internet to your computer is called -** [জিটিসিএল'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. Downloading খ. Uploading গ. Processing ঘ. FTP উত্তর: ক

৫৪. সরকারি কোন ওয়েবসাইটের মাধ্যমে গুরুত্বপূর্ণ ফরম ডাউনলোড করে নেওয়া যায়? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
ক. www.form.gov.bd খ. www.forms.gov.bd গ. www.formgov.bd ঘ. www.govform.bd.gov উত্তর: খ
৫৫. কোন ধরনের ওয়েবসাইট ডাটাবেসের সাথে সংযুক্ত থাকে? [রূপালী ব্যাংকের সহকারী নেটওয়ার্ক ইঞ্জিনিয়ার: ২১]
ক. স্ট্যাটিক খ. ডাইনামিক গ. রিমোট ঘ. সবগুলোই উত্তর: খ
৫৬. ক্রিকেটের লাইভ স্কোর পেতে আমরা কোন ধরনের ওয়েবসাইট ব্যবহার করি? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৮]
ক. স্ট্যাটিক খ. ডাইনামিক গ. রিমোট ঘ. সবগুলোই উত্তর: খ

ক্লাউড কম্পিউটিং

০১. ক্লাউড কম্পিউটিং বলতে বুঝায় - [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
ক. বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী কম্পিউটিং খ. ইন্টারনেটবিহীন কম্পিউটিং গ. কম্পিউটিংয়ের দুইটি অবস্থা ঘ. ইন্টারনেট নির্ভর কম্পিউটিং উত্তর: ঘ
০২. What is Cloud Computing? / ক্লাউড কম্পিউটিং কী? [বিআরইবি'র মিটার টেস্টার: ২৩]
ক. Online Banking খ. Online Game গ. Online Education ঘ. Internet Based Service উত্তর: ঘ
০৩. --- refers to the philosophy of sharing computer-processing resources. / Which is a type of computing that performs computation, storage and even applications as a service across a network? [বিএসসি'র অফিসার: ১৭]
ক. Cloud computing খ. Operating System গ. Block Chain ঘ. Key Chain উত্তর: ক
০৪. কখন ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের যাত্রা শুরু হয়? [সমাজসেবা অধিদপ্তরের উপ-সহকারী পরিচালক: ০৫]
ক. ১৯৬০ দশকে খ. ১৯৭০ দশকে গ. ১৯৮০ দশকে ঘ. ১৯৯০ দশকে উত্তর: ক
০৫. ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের বৈশিষ্ট্য নির্ধারণ করে - [পরিবেশ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ০৫]
ক. BTST খ. BSTI গ. NIST ঘ. BTMC উত্তর: গ
০৬. ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের বৈশিষ্ট্য কোনটি? [সমাজসেবা অধিদপ্তরের উপ-সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. অ্যাপ্লিকেশন চালানোর জন্য নিজস্ব হার্ডওয়্যার প্রয়োজন খ. দিনের একটি নির্দিষ্ট সময়ে অ্যাপ্লিকেশন ব্যবহার করা যায়
গ. যেকোনো সময় অ্যাপ্লিকেশন ব্যবহার করা যায় ঘ. সবগুলোই উত্তর: গ
০৭. নিচের কোনটি ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের বৈশিষ্ট্য নয়? [৪৫তম বিসিএস]
ক. Limited customization খ. Broad network access
গ. On-demand self service ঘ. Physical ownership of Servers উত্তর: ঘ
০৮. ক্লাউড সার্ভার নিচের কোনটিতে সবচেয়ে ভালো বর্ণনা করা সম্ভব? [৩৭তম বিসিএস]
ক. নেটওয়ার্কের মাধ্যমে যুক্ত একাধিক কম্পিউটার সার্ভার খ. ব্যবহারকারীর চাহিদা অনুযায়ী কম্পিউটিং সেবা দেওয়া
গ. একটি বিশাল ক্ষমতা সম্পন্ন কম্পিউটার সার্ভার ঘ. উপরের কোনটিই নয় উত্তর: খ
০৯. একটি প্রতিষ্ঠানে ডিভাইস ভাগাভাগি করে নেয়ার সুবিধা হলো - / ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের সুবিধা কোনটি? [৩৫তম বিসিএস]
ক. অর্থ সাশ্রয় খ. স্থানের সাশ্রয় গ. সময় সাশ্রয় ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
১০. ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের প্রধান অসুবিধা বা হুমকি কোনটি? [আইসিবি'র সহকারী প্রোগ্রামার: ১৭]
ক. দাম বেশি খ. নিরাপত্তাহীনতা গ. বাস্তবতাহীন ঘ. সবগুলোই উত্তর: খ
১১. ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের সার্ভিস মডেল কোনটি? [৪১তম বিসিএস]
ক. অবকাঠামোগত খ. প্লাটফর্মভিত্তিক গ. সফটওয়্যার ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
১২. নিচের কোন প্রযুক্তি 'Pay as You Go' সার্ভিস মডেল অনুসরণ করে? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Internet of Things (IoT) খ. Cloud Computing গ. Client Server Systems ঘ. Big Data Analytics উত্তর: খ
১৩. Which service is or are related with Cloud Computing? / নিচের কোনটি ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের সাথে সম্পর্কিত? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. SaaS খ. PaaS গ. IaaS ঘ. All of these উত্তর: ঘ
১৪. Which one is not a layer of Cloud Computing? / নিচের কোন মডেলটি Cloud Computing সেবা প্রদানকারীগণ ব্যবহার করে না? [৪৪তম বিসিএস]
ক. Computing as a Service (CaaS) খ. Platform as a Service (PaaS)
গ. Infrastructure as a Service (IaaS) ঘ. Software as a Service (SaaS) উত্তর: ক
১৫. Which of the following is cloud platform by Microsoft? [এনআরবিসিবি'র প্রবেশনায়ী অফিসার: ২১]
ক. Azure খ. AWS গ. Cloudera ঘ. Openstack উত্তর: ক
১৬. Which of the following is not a platform for Google? [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৬]
ক. Maps খ. Keep গ. OneDrive ঘ. Sheets উত্তর: গ
১৭. কত সালে অ্যামাজন বাণিজ্যিকভাবে ক্লাউড কম্পিউটিং ব্যবহার শুরু করে? [সহকারী উপজেলা / থানা শিক্ষা অফিসার: ০৯]
ক. ২০০৪ খ. ২০০৫ গ. ২০০৬ ঘ. ২০০৭ উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

১৮. অ্যামাজন এর ক্লাউড প্রাটফর্ম কোনটি? [৪৪তম বিসিএস]
ক. Azure খ. AWS গ. Cloudera ঘ. উপরের সবগুলো উত্তর: খ
১৯. Which of the following web service can be controlled iAWS Manager Claud app from an iPhone? [পিকেবির সহকারী প্রোগ্রামার ১৯]
ক. EC2 খ. ELB গ. SQS ঘ. All of these উত্তর: ঘ
২০. কোনটি ক্লাউড স্টোরেজ নয়? [৩৬ ভর্তি পরীক্ষা: ২১-২২]
ক. ওয়ান ড্রাইভ খ. গুগল ড্রাইভ গ. হার্ড ড্রাইভ ঘ. ড্রপবক্স উত্তর: গ

নিত্য প্রয়োজনীয় কম্পিউটিং প্রযুক্তি

০১. কোন বিষয়টির সাথে কম্পিউটার সম্পর্কিত? [থানা শিক্ষা অফিসার: ০৯]
ক. ফ্যাক্স খ. ই-মেইল গ. টেলিগ্রাফ ঘ. টেলিভিশন উত্তর: খ
০২. The character 'E' in the word 'E-mail' stands for - / 'E-mail' শব্দের 'E' বর্ণটি নির্দেশ করে - [অগ্রণী ব্যাংকের অফিসার: ০৮]
ক. Express খ. Electronic গ. Effective ঘ. Efficient উত্তর: খ
০৩. What is the Meaning of e-mail? / ই-মেইল অর্থ কী? [বিএসএমএমইউ'র সিনিয়র স্টাফ নার্স: ২৩]
ক. Emergency Mail খ. Electronic Mail গ. Express Mail ঘ. Electronical Mail উত্তর: খ
০৪. ই-মেইল কী? [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৮]
ক. ইলেক্ট্রিক্যাল মেইল খ. ইঞ্জিনিয়ারিং মেইল গ. ইমারজেন্সি মেইল ঘ. ইলেকট্রনিক মেইল উত্তর: ঘ
০৫. ই-মেইল কে আবিষ্কার করেন? / ই-মেইল সিস্টেম কে চালু করেন? [বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্সের কার্গো হেলপার: ২৩]
ক. এ. এম. পনিয়াটফ খ. রে টমলিনসন গ. অটো রোয়েডারার ঘ. আর্থার উইয়ান উত্তর: খ
০৬. How many types of recipients are there in an e-mail system? [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২৩]
ক. 1 খ. 4 গ. 2 ঘ. 3 (To, CC & BCC) উত্তর: খ
০৭. What is the elebration of 'Cc' in an e-mail? / ই-মেইলে 'Cc' এর অর্থ কী? [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. Close Circuit খ. Carbon Copy গ. Close Contact ঘ. Conter উত্তর: খ
০৮. ই-মেইলের ক্ষেত্রে 'Bcc' এর পূর্ণরূপ কী? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২৩]
ক. Blank Carbon Copy খ. Block Carbon Copy গ. Blind Carbon Copy ঘ. Bold Carbon Copy উত্তর: গ
০৯. একটি ই-মেইল পাঠানো নিচের কোনটির সমতুল্য? [নার্সিং অধিদপ্তরের সিনিয়র স্টাফ নার্স: ১৮]
ক. Picturing an event খ. Narrating a story গ. Writing a letter ঘ. Creating a drawing উত্তর: গ
১০. E-mail is a protocol of the following layer - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী ইঞ্জিনিয়ার: ১৬]
ক. Physical Layer খ. Data Link Layer গ. Application Layer ঘ. TCP Layer উত্তর: গ
১১. কোনটি ই-মেইল সার্ভিসের সাথে সম্পর্কিত? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
ক. TELNET খ. SSH গ. DHCP ঘ. SMTP উত্তর: ঘ
১২. নিচের কোনটি ইমেইল প্রটোকল? [আইসিটি বিভাগের সহকারী প্রোগ্রামার: ২০]
ক. SMTP খ. IOT গ. SB ঘ. OTG উত্তর: ক
১৩. ই-মেইল আদান-প্রদানে ব্যবহৃত SMTP এর পূর্ণরূপ কী? [৩৭তম বিসিএস]
ক. Simple Mail Transfer Protocol খ. Strategic Mail Transfer Protocol
গ. Strategic mail Transmission Protocol ঘ. Simple Message Transmission Protocol উত্তর: ক
১৪. Which port used by Simple Mail Transfer Protocol? [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
ক. 21 খ. 25 গ. 34 ঘ. 55 উত্তর: খ
১৫. Which network protocol is used to send e-mail? / এক মেশিন থেকে অন্য মেশিনে ই-মেইল মেসেজ স্থানান্তর করতে কোন TCP/IP প্রটোকল ব্যবহার হয়? [৪৪তম বিসিএস]
ক. SMTP খ. FTP গ. POP3 ঘ. None of these উত্তর: ক
১৬. Which protocol provides e-mail facility among defferent hosts? / কোন প্রটোকল বিভিন্ন হোস্টের মধ্যে ই-মেইল সুবিধা প্রদান করে? [বিএইচবিএফসি'র সিনিয়র অফিসার: ১৭]
ক. TELNET খ. SNTP গ. FTP ঘ. SMTP উত্তর: ঘ
১৭. ই-মেইল গ্রহন করার অধিক ব্যবহৃত প্রটোকল কোনটি? [৩৮তম বিসিএস]
ক. POP3 খ. POP9 গ. HTML ঘ. SMTP উত্তর: ক
১৮. POP3 is a protocol for - [সোনালী ব্যাংকের সহকারী ইঞ্জিনিয়ার: ১৬]
ক. Email Sending খ. Email Composing গ. Email Receiving ঘ. Email Storing উত্তর: গ

১৯. নিচের কোন প্রটোকল ব্যবহার করে ই-মেইল ক্লায়েন্টরা কারো কম্পিউটারে ই-মেইল ডাউনলোড করে? [ডাক বিভাগের উপজেলা পোস্টমাস্টার: ১৬]
 ক. TCP খ. FTP গ. POP ঘ. SMTP উত্তর: গ
২০. Which one symbol is must exist in an email address? / নিচের কোন চিহ্নটি ই-মেইল ঠিকানায় অবশ্যই থাকবে? [৪৩তম বিসিএস]
 ক. \$ খ. # গ. & ঘ. @ উত্তর: ঘ
২১. With regards to e-mail addresses - [রূপালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ০৮]
 ক. Are case-insensitive খ. Can never contain spaces
 গ. Must always contain a \$ symbol ঘ. Must always contain a @ symbol উত্তর: ঘ
২২. ই-মেইল অ্যাড্রেসে @ চিহ্ন ঘরা কী বুঝানো হয়? [বাংলাদেশ রেলওয়ের বৃকিং সহকারী: ১৪]
 ক. copyright খ. at the place of গ. at / at the rate of ঘ. at the address of উত্তর: গ
২৩. In what year was the @ chosen for its use in e-mail address? [ব্যাংক এশিয়ার এমটিও: ১১]
 ক. 1972 খ. 1976 গ. 1980 ঘ. 1984 উত্তর: ক
২৪. ই-মেইল ঠিকানায় কয়টি অংশ থাকে? [রাকাব'র ক্যাশিয়ার: ১৭]
 ক. একটি খ. দুইটি গ. তিনটি ঘ. চারটি উত্তর: খ
২৫. নিচের কোনটি পূর্ণাঙ্গ ই-মেইল এড্রেস? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. rasel@com খ. rasel.hahoo.com গ. raselyahoo.com ঘ. rasel@yahoo.com উত্তর: ঘ
২৬. Which one is a valid email address? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১০]
 ক. F:\\Email \\standard খ. http://vianet.com/index.htm
 গ. Jahid@billmE.com ঘ. ChaminadE.org/teachers/mailaddresses উত্তর: গ
২৭. ইমেইল ঠিকানায় @ এর পরের অংশটিকে কী বলে? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৬]
 ক. ডোমেইন নেম খ. ইউজার নেম গ. ডোমেইন ঘ. ডোমেইন নেম এলাট উত্তর: ক
২৮. In an email address aaa@bbb.ccc, the portion 'bbb' indicates - [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Domain Name খ. TCP / IP Name গ. Domain Type ঘ. Protocol Name উত্তর: ক
২৯. কোনো ইমেইল পাঠাতে হলে নিচের কোনটি অবশ্যই লিখতে হয়? [সোনালী ব্যাংকের অফিসার: ১০]
 ক. প্রাপকের ই-মেইল ঠিকানা খ. ই-মেইলের বিষয় গ. তারিখ ঘ. সময় উত্তর: ক
৩০. When sending an e-mail, which of the following you must mention? [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ১৩]
 ক. Date খ. Receiver's Address গ. Attachment ঘ. Subject of the E-Mail উত্তর: খ
৩১. A separate file sent as a part of an e-mail message is called a / an - / ইমেইলের সাথে কোন ফাইল পাঠানোকে কী বলে? [উত্তরা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৯]
 ক. Folder খ. Spreadsheet গ. Attachment ঘ. Message Body উত্তর: গ
৩২. ই-মেইলের সাথে Attachment হিসেবে নিচের কোন ধরনের ফাইল বা ডকুমেন্ট পাঠানো যায়? [বিকেরি'র ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ১০]
 ক. Picture খ. Power Point File গ. Word Document ঘ. All উত্তর: ঘ
৩৩. Which one cannot be done using e-mail? / ইমেইলের মাধ্যমে কোন কাজটি করা যায় না? [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১০]
 ক. Forward an e-mail খ. Reply to e-mail
 গ. Send an attachment ঘ. Copy files from a remote computer উত্তর: ঘ
৩৪. What is a 'spam'? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১২]
 ক. Search Engine খ. Web Browser গ. Unsolicited Email ঘ. Web Bug উত্তর: গ
৩৫. Unsolicited commercial e-mail is commonly known as - / An unwanted repetitious message such as unsolicited bulk e-mail is known as - / Junk e-mail is also called - / জুন্না ও অযাচিত পুনরাবৃত্তিমূলক মেইলগুলো কী নামে পরিচিত? [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Spam খ. Sniffer Script গ. Spooof ঘ. Spool উত্তর: ক
৩৬. Unauthenticated and unwanted mails are stored in - / জুন্না ও অযাচিত মেইল কোথায় জমা হয়? [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Inbox খ. Sent box গ. Spam ঘ. Draft box উত্তর: গ
৩৭. All are examples of real security and privacy risks EXCEPT - [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Virus খ. Hacker গ. Spam ঘ. None of these উত্তর: গ
৩৮. Who is the founder of Gmail? [রূপালী ব্যাংকের সহকারী নেটওয়ার্ক ইঞ্জিনিয়ার: ২১]
 ক. Paul Buchheit খ. Elon Mask গ. Jerry Yang ঘ. Sergey Brin উত্তর: ক
৩৯. Gmail.com কী নির্দেশ করে? [৩৬ষ্ঠ ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১]
 ক. সার্চ ইঞ্জিন খ. ইমেইল অ্যাড্রেস গ. মেইল সার্ভার ঘ. প্রটোকল উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

৪০. বর্তমানে সবচেয়ে জনপ্রিয় ই-মেইল সার্ভিস কোনটি? [বিআরইবি'র সহকারী এনফোর্সমেন্ট কো-অর্ডিনেটর: ১৭]
ক. Yahoo mail খ. Gmail গ. Hotmail ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
৪১. Gmail এর ইনবক্স হতে কোনো মেইল ডিলিট করলে কোথায় খুঁজে পাওয়া যায়? [বিআরইবি'র কম্পিউটার অপারেটর: ২৩]
ক. Spam খ. Trash গ. Delete ঘ. Starred উত্তর: খ
৪২. Microsoft Outlook is a software designed to function as - [ব্যাংক আলফালাহ'র এমটিও: ০৫]
ক. An Internet Explorer খ. A Tool to Receive and Send E-Mails
গ. A Publishing Software ঘ. None of these উত্তর: খ
৪৩. For which purpose is MS Outlook used? [ইউসিবি'র এমটিও: ১৭]
ক. Internet Browsing খ. Using Email গ. Creating documents ঘ. Using database উত্তর: খ
৪৪. ইন্টারনেটে চিঠি পাঠানোর জন্য নিচের কোন প্রোগ্রাম ব্যবহার করা হয়? [খাদ্য অধিদপ্তরের উপ-সহকারী খাদ্য পরিদর্শক: ০৯]
ক. জি-মেইল খ. ইয়াহু মেসেঞ্জার গ. ইউটিউব ঘ. এক্সেল উত্তর: ক
৪৫. হটমেইল কী? [রাকাব'র সুপারভাইজার: ১৭]
ক. তাজা খবর খ. তড়িৎ তথ্য প্রদান গ. ইমেইল ঠিকানা ঘ. ওয়েবভিত্তিক ইমেইল সেবা উত্তর: ঘ
৪৬. Who co-founded Hotmail in 1996 & sold the company Microsoft? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১২]
ক. Shawn Fanning খ. Ada Byron গ. Sabeer Bhatia ঘ. Ray Tomlinson উত্তর: গ
৪৭. Which of the following is not a free email service provider? / কোনটি ফ্রি ই-মেইল সার্ভিস প্রোভাইডার নয়? [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১০]
ক. Yahoo খ. Hotmail গ. AVG ঘ. Gmail উত্তর: গ
৪৮. নিচের কোনটি ইমেইল সার্ভিস প্রোভাইডার নয়? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ১৫]
ক. এমএস আউটলুক খ. এমএসএন গ. জিমেইল ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: ঘ
৪৯. Which one of the following is not an e-mail software? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
ক. Eudora খ. Outlook গ. Colypso ঘ. Netscape উত্তর: গ
৫০. Which one of the following will not protect you from spam? [বিসিআইসি'র সহকারী বাণিজ্যিক কর্মকর্তা: ২১]
ক. Spam Blockers খ. E-mail Rules গ. Filters ঘ. Popup Blockers উত্তর: ঘ
৫১. ফ্যাক্স (Fax) এর পূর্ণরূপ কী? [পরিবার পরিকল্পনা অধিদপ্তরের পরিবার কল্যাণ সহকারী: ০৩]
ক. Facsimile খ. Telefax গ. Faceable ঘ. Factionalizing উত্তর: ক
৫২. দূরবর্তী স্থানে ছবি ও লেখা পাঠানোর ইলেক্ট্রনিক ব্যবহার নাম কী? [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষক: ৯৩]
ক. টেলিপ্রিন্টিং খ. টেলিগ্রাফি গ. টেলেক্স ঘ. ফ্যাক্স উত্তর: ঘ
৫৩. টেলেক্স (Telex) এর পূর্ণরূপ কী? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২১]
ক. Teletalk exchange খ. Telegram exchange গ. Telephone exchange ঘ. Teleprinter exchange উত্তর: ঘ
৫৪. টেলেক্স এর মাধ্যমে নিচের কোনটি পাঠানো যায়? [সমাজসেবা অধিদপ্তরের প্রবেশন অফিসার: ১৩]
ক. কথা ও শব্দ খ. ছবি গ. বার্তা ঘ. শব্দ ও ছবি উত্তর: ঘ
৫৫. টেলিপ্রিন্টার একটি - [প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১০]
ক. গ্রহণমুখ যন্ত্র খ. নির্গমনমুখ যন্ত্র গ. টাইপরাইটার ঘ. টারমিনাল উত্তর: গ
৫৬. ডিজিটাল টেলিফোনের প্রধান বৈশিষ্ট্য কোনটি? [১৬তম বিসিএস]
ক. ডিজিটাল সিগন্যালে বার্তা প্রেরণ খ. বোতাম টিপে ডায়াল করা
গ. অপটিক্যাল ফাইবারের ব্যবহার ঘ. নতুন ধরণের মাইক্রোফোন উত্তর: ক

রোবোটিক্স

০১. The word 'Robot' comes from 'Robota' meaning - [জনতা ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ২০]
ক. Artificial intelligence খ. Forced labor গ. Helping hand ঘ. Machine under command উত্তর: খ
০২. কে সর্বপ্রথম রোবোটিক্স শব্দটি ব্যবহার করেন? [বেবিচকের উচ্চমান সহকারী: ২১]
ক. আইজ্যাক নিউটন খ. আইজ্যাক আশিমো গ. গ্যালিলিও ঘ. এরিস্টটল উত্তর: খ
০৩. কোন প্রযুক্তির চিন্তা করার ক্ষমতা রয়েছে? [বেদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. ইনফরমেটিক্স খ. রোবোটিক্স গ. বায়োইনফরমেটিক্স ঘ. বায়োমেট্রিক্স উত্তর: খ
০৪. AI এর পূর্ণরূপ কী? [এগ্রিম ব্যাংকের অফিসার: ১৩]
ক. Artificial Innovation খ. Artificial Incidents গ. Artificial Item ঘ. Artificial Intelligence উত্তর: ঘ
০৫. --- is considered to be the father of artificial intelligence. / Who is the pioneer of Artificial Intelligence? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. George Boole খ. Alan Turing গ. John McCarthy ঘ. Allen Newell উত্তর: খ

ব্যাখ্যা: কৃত্রিম উপায়ে মানুষের মতো কম্পিউটারের চিন্তা-ভাবনা করার সক্ষমতাকে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা বলে। একাদশ শ্রেণির বই অনুসারে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার জনক অ্যালান টুরিং। তবে কিছু কিছু ওয়েবসাইটে জন ম্যাকার্থিকে কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার জনক বলে অভিহিত করা হয়েছে। পরীক্ষায় অপশনে দুইটি নামই থাকলে অ্যালান টুরিং উত্তর করবেন।

০৬. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা কোথায় ব্যবহৃত হয়? [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. বায়োমেট্রিক খ. রোবোটিক্স গ. বায়োইনফরমেটিক্স ঘ. ন্যানোটেকনোলজি উত্তর: খ
০৭. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা প্রয়োগ করার জন্য কোন প্রোগ্রামিং ভাষা ব্যবহার করা হয়? [স্বাস্থ্য অধিদপ্তরের মেডিকেল টেকনোলজিস্ট: ২৩]
ক. FORTRAN খ. BASIC গ. LISP ঘ. PASCAL উত্তর: গ
ব্যাখ্যা: কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তায় ব্যবহৃত প্রোগ্রামিং ল্যাঙ্গুয়েজগুলো হলো PROLOG, PYTHON, JAVA, C, C++, LISP, CLISP, MATLAB, R, SHRDLU প্রভৃতি। তবে এসব ল্যাঙ্গুয়েজের মধ্যে PROLOG ও PYTHON সবচেয়ে বেশি ব্যবহৃত হয়।
০৮. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তায় প্রধানত ব্যবহৃত হয় কোনটি? / Which programming language is used extensively for Artificial Intelligence? [পূবালী ব্যাংকের অফিসার: ২০]
ক. PROLOG খ. JAVA গ. J2EE ঘ. C উত্তর: ক
০৯. Which programming language is commonly used for artificial intelligence and machine learning applications known for its simplicity and readability? [পূবালী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ২৩]
ক. JAVA খ. PYTHON গ. C++ ঘ. RUBY উত্তর: খ
১০. What is the primary goal of Artificial Intelligence? [জনতা ব্যাংকের এইও (আরসি): ২৩]
ক. To mimic animal intelligence খ. To replace human intelligence
গ. To simulate human intelligence ঘ. To enhance human intelligence উত্তর: গ
১১. প্রথম নাগরিকতাপ্রাপ্ত রোবট 'সোফিয়া' এর নির্মাণ প্রতিষ্ঠানের নাম কী? / প্রথম ইন্ডাস্ট্রিয়াল রোবট 'সোফিয়া' এর নির্মাণ প্রতিষ্ঠানের নাম কী? [প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়ের সহকারী পরিচালক: ১৮]
ক. আইবিএম রোবোটিক্স খ. স্যাম রোবোটিক্স গ. হাঙ্ক রোবোটিক্স ঘ. হ্যানসন রোবোটিক্স উত্তর: ঘ
১২. IoT এর পূর্ণরূপ কী? [সিলেট গ্যাস ফিল্ডের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
ক. Internet of Things খ. Internet of Think গ. Intelligence of Things ঘ. Internet of Tender উত্তর: ক
১৩. নিচের কোন প্রযুক্তি Face Recognition System এর সহায়ক ভূমিকা পালন করে? [৪৩তম বিসিএস]
ক. Applied Internet of Things (IoT) খ. Virtual Reality
গ. Applied Artificial Intelligence (AI) ঘ. উপরের কোনটিই নয় উত্তর: গ
১৪. চ্যাট জিপিটি কী? [নির্বাচন কমিশনের কম্পিউটার অপারেটর: ২৩]
ক. প্রোগ্রামিং ল্যাঙ্গুয়েজ খ. ম্যালওয়্যার গ. কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা ঘ. সোশ্যাল মিডিয়া উত্তর: গ
১৫. চ্যানেল ২৪ এ দেশে প্রথমবারের মতো কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার রোবট সংবাদ পাঠিকার নাম কী? [বেবিচকের অফিস সহায়ক: ২৩]
ক. সোফিয়া খ. অপরািজিতা গ. সোমা ঘ. জেসিয়া উত্তর: খ

মোবাইল ফোন প্রযুক্তির বৈশিষ্ট্যসমূহ

০১. 'মোবাইল' শব্দের অর্থ কী? [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০১]
ক. গ্রহণ করা খ. প্রেরণ করা গ. অনড় ঘ. ভ্রাম্যমাণ উত্তর: ঘ
০২. মোবাইল ফোনের আবিষ্কারক কে? [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
ক. চার্লজ ব্যাবেজ খ. জেমস হ্যারিসন গ. মার্টিন কুপার ঘ. ব্রাভেন বারজার উত্তর: গ
০৩. International Roaming শব্দটি যার সাথে সম্পর্কিত - [ডাক বিভাগের মেইল অপারেটর: ০৮]
ক. মোবাইল খ. ব্যাংক গ. ভ্রমণ ঘ. ব্যবসা উত্তর: ক
০৪. Mobile Phone Operator 'Teletalk' started its operations in - [জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের এন্টিমেটর: ১৮]
ক. ২০০০ খ. ২০০২ গ. ২০০৪ ঘ. ২০০৬ উত্তর: গ
০৫. কোন ধরণের তরঙ্গ মোবাইল ফোন প্রযুক্তিতে ব্যবহৃত হয়? [মার্কেটাইল ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
ক. অবলোহিত খ. এক্সরে গ. অতিবেগুনি ঘ. বেতার তরঙ্গ উত্তর: ঘ
০৬. মোবাইল ফোন থেকে ডায়াল করলে স্ট্র বেতার তরঙ্গ কোথায় যায়? [পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক: ১৪]
ক. টেলিফোন অফিসে খ. প্রেরক টাওয়ার গ. গ্রাহক টাওয়ার ঘ. প্রেরক-গ্রাহক টাওয়ার উত্তর: ঘ
০৭. মোবাইল ফোনে প্রথম স্যাটেলাইট টিভি সার্ভিস চালু করে? [ঢাবি: ১২-১৩]
ক. জাপান খ. যুক্তরাষ্ট্র গ. দক্ষিণ কোরিয়া ঘ. চীন উত্তর: গ
০৮. বাংলাদেশের মোবাইল অপারেটরগুলো এখন কোন প্রযুক্তি ব্যবহার করছে? [রাবি: ২১-২২]
ক. GSM খ. CDMA গ. TDMA ঘ. FDMA উত্তর: ক
০৯. কোন প্রযুক্তির মোবাইল ফোনে LTE (Long Term Evolution) স্ট্যান্ডার্ড অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে? [গুজু ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১]
ক. প্রথম খ. দ্বিতীয় গ. তৃতীয় ঘ. চতুর্থ উত্তর: ঘ

০২. 'SMS' এর পূর্ণরূপ কী? / SMS available in mobile phone stands for - (স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের অফিসার: ১০)
 ক. Short Message Service খ. System Management
 গ. System of Marketing Service ঘ. Support Management System উত্তর: ক
০৩. MMS বলতে বোঝায় - (বিআরইবি'র সহকারী এনফোর্সমেন্ট কো-অর্ডিনেটর: ১৯)
 ক. Multiple Media Service খ. Multiple Message Service
 গ. Multiple Media System ঘ. Multimedia Messaging Service উত্তর: ঘ
০৪. ২-জি সিস্টেমে GPRS প্রতি সেকেন্ডে কত ডেটা রেট প্রদান করে? (জাককানইবি: ১৭-১৮)
 ক. 56-114 bit খ. 56-114 Kbit গ. 56-114 Mbit ঘ. 56-114 Gbit উত্তর: খ
০৫. 3-G বলতে কী বুঝায়? (বিপিডিবি'র উপ-সহকারী প্রকৌশলী: ১২)
 ক. Third Gravity খ. Third Generation গ. Third Global ঘ. Third Game উত্তর: খ
০৬. বিশ্বের কোন দেশে প্রথম ৩-জি প্রযুক্তি চালু হয়? (জবি: ১৩-১৪)
 ক. জাপান খ. দক্ষিণ কোরিয়া গ. চীন ঘ. যুক্তরাষ্ট্র উত্তর: ক
০৭. বাংলাদেশে প্রথম ৩-জি প্রযুক্তি চালু হয় - (ঢাবি: ১৩-১৪)
 ক. ১৪ অক্টোবর, ২০১২ খ. ১৬ অক্টোবর, ২০১২ গ. ১০ সেপ্টেম্বর, ২০১৩ ঘ. ১৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৩ উত্তর: ক
০৮. What is the name of the 3-G internet modem of Teletalk? (অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩)
 ক. Flash খ. Slash গ. Flair ঘ. Doyal উত্তর: ক
০৯. মোবাইল কমিউনিকেশনে ৪-জি'র ক্ষেত্রে ৩-জি'র তুলনায় অতিরিক্ত বৈশিষ্ট্য কী? (৩৫তম বিসিএস)
 ক. ভয়েস টেলিফোন খ. ভিডিও কল গ. মোবাইল টিভি ঘ. ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট সেবা উত্তর: ঘ
১০. নিচের কোন প্রতিষ্ঠানটি 4G Standard প্রস্তুতকরণে সম্পৃক্ত? (৪৪তম বিসিএস)
 ক. ISO (International Organization for Standardization) খ. ITU (International Telecommunication Union)
 গ. 3GPP (Third Generation Partnership Project) ঘ. ETSI (European Telecommunications Standards Institute) উত্তর: খ
১১. কোন প্রজন্মের মোবাইলে আইপি ডেটা নেটওয়ার্ক অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে? (৩৬তম বিসিএস)
 ক. প্রথম খ. দ্বিতীয় গ. তৃতীয় ঘ. চতুর্থ উত্তর: ঘ
১২. বিশ্বে সর্বপ্রথম ৫-জি ইন্টারনেট সেবা চালু করে কোন দেশ? / বিশ্বে সর্বপ্রথম ৫-জি মোবাইল কমিউনিকেশন ব্যবহার করে - (বিআরইবি'র উপজেলা পল্লী উন্নয়ন কর্মকর্তা: ১৫)
 ক. জাপান খ. চীন গ. যুক্তরাষ্ট্র ঘ. দক্ষিণ কোরিয়া উত্তর: ঘ
১৩. Which cutting-edge technology is expected to facilitate faster data transfer, lower latency and enable innovations like autonomous vehicles and remote surgery? (পূবালী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ২৩)
 ক. 5G খ. LTE গ. Bluetooth 5.0 ঘ. Wi-Fi 6 উত্তর: ক

স্মার্টফোন

০১. Which of the following companies launched world's first smartphone? (ইসলামী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ১৭)
 ক. Sumsung খ. Apple গ. Blackberry ঘ. IBM উত্তর: ঘ
০২. টাচস্ক্রিন প্রযুক্তির জনক কে? (রেলপথ মন্ত্রণালয়ের কম্পিউটার অপারেটর: ২১)
 ক. ড. স্যামুয়েল হাষ্ট খ. মার্টিন কুপার গ. স্টিভ জবস ঘ. বিল গেটস উত্তর: ক
০৩. টাচস্ক্রিন মোবাইল ফোনের আবিষ্কারক কে? (আইন মন্ত্রণালয়ের সাব-রেজিস্ট্রার: ১৬)
 ক. বিল গেটস খ. চার্লজ ব্যাবেজ গ. স্টিভ জবস ঘ. জর্জ বুল উত্তর: গ
০৪. মোবাইল অপারেটিং সিস্টেম কোনটি? (রাবি: ১৪-১৫)
 ক. সেলফি খ. ভাইবার গ. হোয়াটসঅ্যাপ ঘ. ফায়ারফক্স উত্তর: ঘ
০৫. What is Android? (জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৪)
 ক. A Toy খ. Laptop Software গ. Star ঘ. Mobile Operating System উত্তর: ঘ
০৬. অ্যান্ড্রয়েড অপারেটিং সিস্টেমের প্রথম বাণিজ্যিক সংস্করণ চালু হয় - (যবিপ্রবি: ১৬-১৭)
 ক. ২০০৬ সালে খ. ২০০৮ সালে গ. ২০০৯ সালে ঘ. ২০১০ সালে উত্তর: খ
০৭. Which language is used to android operating system? (সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ২০)
 ক. Java খ. Python গ. Kotlin ঘ. None উত্তর: ক
০৮. অ্যান্ড্রয়েড অপারেটিং সিস্টেম কী ধরনের প্রাটফর্ম? (১১তম বিজেএস)
 ক. Closed Source খ. Open Source গ. Both of these ঘ. None of these উত্তর: খ
০৯. নিচের কোন স্মার্টফোন অপারেটিং সিস্টেমটি ওপেন সোর্স প্রাটফর্ম? (৩৫তম বিসিএস)
 ক. IOS খ. Windows Phone গ. Android ঘ. Symbian উত্তর: গ

১০. The android operating system is the embedded version of - [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১]
 ক. Unix খ. Linux গ. MacOS ঘ. Windows উত্তর: খ
১১. এনড্রয়েড অপারেটিং সিস্টেমের ক্ষেত্রে নীচের কোনটি সঠিক? [৩৭তম বিসিএস]
 ক. এটি নির্মাতা গুগল খ. এটি প্রধানত টাচ স্ক্রিন মোবাইল ডিভাইসের জন্য তৈরী
 গ. এটি লিনাক্স কার্নেল নির্ভর ঘ. উপরের সবগুলো সঠিক উত্তর: ঘ
১২. নিচের কোনটি নোকিয়ার বর্তমান নাম? [জবি: ১৪-১৫]
 ক. মাইক্রোসফট মোবাইল খ. ওকে মোবাইল গ. নোকিয়া এরিকসন ঘ. টি-মোবাইল উত্তর: ক
১৩. আইফোন প্রস্তুতকারক হলো - [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
 ক. আইবিএম খ. মাইক্রোসফট গ. অ্যাপেল কম্পিউটার ঘ. সনি উত্তর: গ
১৪. আইওএস / iOS মোবাইল অপারেটিং সিস্টেমটি কোন প্রতিষ্ঠান বাজারজাত করে? [৩৫তম বিসিএস]
 ক. অ্যাপেল খ. গুগল গ. মাইক্রোসফট ঘ. আইবিএম উত্তর: ক
১৫. Which organization urged to ban the worldwide use of smartphones in schools in order to curtail classroom disruption and encourage better learning outcome? [সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২৩]
 ক. UNESCO খ. UNICEF গ. United Nations ঘ. None of these উত্তর: ক

সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং

০১. সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম কোনটি? [বিআরটিএ'র মোটরযান পরিদর্শক: ১৭]
 ক. ফেসবুক খ. ইউটিউব গ. মেসেঞ্জার ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
 ব্যাখ্যা: কম্পিউটা বা ডিজিটাল ডিভাইসে ইন্টারনেট ব্যবহারের মাধ্যমে যোগাযোগের উদ্দেশ্যে তথ্য-উপাত্ত (টেক্সট, ইমেজ, অডিও, ভিডিও ইত্যাদি) আদান-প্রদানের প্লটফর্মই সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম। কয়েকটি সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম হলো Facebook, Twitter, LinkedIn, Instagram, Weibo, Google Plus, Messenger, Pinterest, Whatsapp, Youtube, Tiktok, Tumbler, Snapchat, Viber, Skype, Viber, Wechat, Soundcloud, Douyin, Quora, Telegram, Reddit, যোগাযোগ, আলাপন ইত্যাদি।
০২. কোনটিকে সামাজিক অন্তর্জাল বা Social Network বলে? [সিএজি কার্যালয়ের অডিটর: ১৫]
 ক. Yahoo খ. Firefox গ. Google ঘ. Facebook উত্তর: ঘ
০৩. Which is the most popular social networking site? / কোনটি জনপ্রিয় সামাজিক যোগাযোগের মাধ্যম? [ট্রাষ্ট ব্যাংকের অফিসার: ১২]
 ক. Monster.com খ. Facebook.com গ. Mediafire.com ঘ. Google.com উত্তর: খ
০৪. Which of the following is a social media company? [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. LinkedIn খ. Apple গ. Amazon ঘ. Google উত্তর: ক
০৫. Which of the following is the odd one? / কোনটি সামঞ্জস্যপূর্ণ নয়? [৩৮তম বিসিএস]
 ক. Facebook খ. Twitter গ. LinkedIn ঘ. Wikipedia উত্তর: ঘ
০৬. সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সাইটে যোগাযোগে কোন মিডিয়া ব্যবহৃত হয়? [৩৫তম বিসিএস]
 ক. Image খ. Audio গ. Text ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
০৭. সামাজিক নেটওয়ার্কের ক্ষেত্রে - [পিকেএসএফ'র সহকারী ব্যবস্থাপক: ১৪]
 ক. আন্তরিকতার অভাব থাকে খ. ব্যক্তির সাথে সরাসরি যোগাযোগ নাও হতে পারে
 গ. প্রতারণিত হওয়ার সুযোগ থাকে ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
০৮. কত সালে ফেসবুক প্রতিষ্ঠিত হয়? [১৩তম শিক্ষক নিবন্ধন]
 ক. ২০০০ খ. ২০০৩ গ. ২০০৪ ঘ. ২০০৫ উত্তর: গ
০৯. The founder of social media Facebook is - / ফেসবুকের প্রতিষ্ঠাতা কে? [বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের নিম্নমান হিসাব সহকারী: ২৩]
 ক. বিল গেটস খ. টিম বার্নার্স লি গ. অ্যান্ডি গ্রোভ ঘ. মার্ক জুকারবার্গ উত্তর: ঘ
১০. ফেসবুকের সদর দপ্তর কোথায়? [৪৫তম বিসিএস]
 ক. সিয়াটল, যুক্তরাষ্ট্র খ. ক্যালিফোর্নিয়া, যুক্তরাষ্ট্র গ. ওয়াশিংটন, যুক্তরাষ্ট্র ঘ. নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র উত্তর: খ
১১. In the world, what is the status of Dhaka city using active facebook? [আইএফআইসি ব্যাংকের এমটিও: ১৭]
 ক. 1st খ. 2nd গ. 3rd ঘ. 4th উত্তর: খ
১২. The present corporate name of Facebook is - / ফেসবুক, ইনস্টাগ্রাম, হোয়াটস অ্যাপের মূল কোম্পানির নাম কী? [জনতা ব্যাংকের এইও (আরসি): ২৩]
 ক. Facebook খ. Beta গ. Meta ঘ. Alpha উত্তর: গ
১৩. ফেসবুকের বিকল্প বাংলাদেশি অ্যাপ কোনটি? [কর্ণফুলী গ্যাস কোম্পানির সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১]
 ক. আলাপন খ. বৈঠক গ. যোগাযোগ ঘ. মেটা উত্তর: গ
১৪. টুইটার হচ্ছে - [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]

- ক. ফেসবুক ওয়েবসাইট খ. সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সাইট গ. পাখি সম্পর্কিত ওয়েবসাইট ঘ. সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সার্চ ইঞ্জিন উত্তর: ক
১৫. সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সাইট কোনটি? / কোনটি একটি সামাজিক যোগাযোগের মাধ্যম? / মাইক্রোব্লগিং ওয়েবসাইট কোনটি? [ঢাবি: ২০-২১]
ক. টুইটার খ. গুগল গ. সুপারবাগ ঘ. সবগুলোই উত্তর: ক
১৬. টুইটারে সর্বোচ্চ কত অক্ষরের বার্তা প্রকাশ করা যায়? [রেলপথ মন্ত্রণালয়ের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. ১২০ খ. ২৮০ গ. ২২০ ঘ. ২৪০ উত্তর: খ
১৭. সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সাইট 'টুইটার' কত সালে তৈরি বা চালু হয়? [৩৫তম বিসিএস]
ক. ২০০৪ খ. ২০০৬ গ. ২০০৩ ঘ. ২০০৮ উত্তর: খ
১৮. টুইটারের প্রতিষ্ঠাতা কে? [১১তম বিজেএস]
ক. জ্যাক ডসি খ. মার্ক জুকারবার্গ গ. রেইড হফম্যান ঘ. জাওয়াদুল করিম উত্তর: ক
১৯. সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম LinkedIn এর উদ্ভাবক কে? [কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২৩]
ক. জ্যাক ডসি খ. মার্ক জুকারবার্গ গ. রেইড হফম্যান ঘ. লুডি কর্প উত্তর: গ
২০. — is a dedicated site for professional. / পেশাজীবী বা বিজনেস ওরিয়েন্টেড সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম কোনটি? [রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Wikipedia খ. Facebook গ. LinkedIn ঘ. Instagram উত্তর: গ
২১. LinkedIn এর ক্ষেত্রে কোনটি সঠিক? [৩৬তম বিসিএস]
ক. এটি ২০০২ সালে প্রতিষ্ঠিত হয় খ. এটি একটি বিজনেস অরিয়েন্টেড সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সার্ভিস
গ. ২০০৬ সালে এটির সদস্য সংখ্যা ২০ মিলিয়নের অধিক হয় ঘ. উপরের সবগুলোই উত্তর: ঘ
২২. গুগলের ডিউও শেয়ারিং সাইট 'ইউটিউব' এর আবিষ্কারক কে? [ইবি: ১৬-১৭]
ক. চ্যাড হারলি খ. স্টিভ চ্যান গ. জাভেদ করিম ঘ. সবগুলোই উত্তর: ঘ
২৩. ইউটিউবের সহ-প্রতিষ্ঠাতা কে? / ইউটিউবের সহ-প্রতিষ্ঠাতা কোন বাংলাদেশি? [প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ২১]
ক. জিয়া হায়দার রহমান খ. জাওয়াদ করিম গ. সালমান খান ঘ. অমি চকমা উত্তর: খ
২৪. স্টিভ চ্যান ও চ্যাড হারলির সাথে যৌথভাবে কোন বাংলাদেশি ২০০৫ সালে 'ইউটিউব' প্রতিষ্ঠা করেন? [৪১তম বিসিএস]
ক. জাভেদ করিম খ. ফজলুল করিম গ. মঞ্জুরুল করিম ঘ. জাওয়াদুল করিম উত্তর: ক
২৫. Which is the social networking site developed by Google? [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের প্রবেশনারী অফিসার: ১১]
ক. Facebook খ. Twitter গ. Google Book ঘ. Google Plus উত্তর: ঘ
২৬. হোয়াটস অ্যাপের বিকল্প বাংলাদেশি অ্যাপ কোনটি? [বিসিআইসি'র সহকারী প্রশাসনিক কর্মকর্তা: ২১]
ক. আলাপন খ. বৈঠক গ. যোগাযোগ ঘ. মেটা উত্তর: ক
২৭. 'ওয়েইবো' কোন দেশের স্থানীয় সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম? [বাংলাদেশ কর্মসংস্থান ব্যাংকের অফিসার: ১৪]
ক. চীন খ. জাপান গ. থাইল্যান্ড ঘ. তাইওয়ান উত্তর: ক
২৮. Social engineering is - [ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ১৭]
ক. Salvaging outdated softwares খ. Updating a current system to meet the needs of user
গ. Utilizing the social media platform ঘ. Tricking people into revealing their password উত্তর: ঘ

ই-কমার্স

০১. The buying and selling of goods over the internet is known as - / ইন্টারনেটের মাধ্যমে ঘরে বসে ব্যবসা করাকে কী বলে? / অনলাইনের মাধ্যমে ব্যবসা করাকে কী বলে? [আইসিবি'র অফিসার: ১১]
ক. E-Buying খ. E-Commerce গ. E-Selling ঘ. E-Business উত্তর: খ
০২. ইন্টারনেটের মাধ্যমে কর্মসংস্থানের সুযোগকে কী বলে? [ডাক বিভাগের পোস্টাল অপারেটর: ১৬]
ক. ই-মার্কেটিং খ. ই-কমার্স গ. ই-বিজনেস ঘ. আউটসোর্সিং উত্তর: ঘ
০৩. ই-কমার্স কী? [জনস্বাস্থ্য প্রকৌশল অধিদপ্তরের ক্লার্ক কাম টাইপিষ্ট: ২১]
ক. বাণিজ্যিক ব্যাংকিং খ. প্রেষণা দানের নতুন পদ্ধতি গ. পরিবহন ব্যবস্থা ঘ. নতুন বাজারজাতকরণ পদ্ধতি উত্তর: ঘ
০৪. ই-কমার্স কী? [জাতীয় সংসদ সচিবালয়ের সহকারী পরিচালক: ০৬]
ক. ইমেইলের মাধ্যমে ব্যবসা খ. বিদেশে বসে ব্যবসা গ. টেলিফনের মাধ্যমে ব্যবসা ঘ. টেলিফনের মাধ্যমে ব্যবসা উত্তর: ক
০৫. The letter E in the word E-Commerce stands for - / 'E-Commerce' শব্দের 'E' বর্ণটি নির্দেশ করে - [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. Express খ. Emergency গ. Electronic ঘ. Essential উত্তর: গ
০৬. E-Commerce stands for - [ডাচ-বাংলা ব্যাংকের অফিসার: ০৯]
ক. Election Commerce খ. Enhanced Commerce গ. Electronic Commerce ঘ. Economic Commerce উত্তর: গ
০৭. ই-কমার্সকে কত ভাগে ভাগ করা যায়? [রেলপথ মন্ত্রণালয়ের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
ক. ২ খ. ৩ গ. ৪ ঘ. ৫ উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

০৮. **আগত বিচারে কোনটি বড়?** [বেরোবি: ১৩-১৪]
 ক. ই-রিটেইলিং খ. ই-মার্কেটিং গ. ই-কমার্স ঘ. ই-বিজনেস উত্তর: ঘ
০৯. **Unique Business Identification Number (UBID) is related to -** [বিএসসি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Power Sector খ. IT Sector গ. RMG Sector ঘ. E-Commerce Sector উত্তর: ঘ
১০. **'Cyber Monday' পরিভাষাটি কোনটির সাথে সম্পর্কিত?** [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০০]
 ক. অনলাইন শিক্ষা খ. অনলাইন চ্যাট গ. অনলাইন কেনাকাটা ঘ. অনলাইন ক্রেডিট উত্তর: গ
১১. **Point of sale (POS) machine is widely used by the -** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
 ক. Tellers খ. Merchants গ. Governments ঘ. Central Bank উত্তর: খ
১২. **'Payment System' এর মধ্যে অপেক্ষাকৃত দ্রুত পদ্ধতি কোনটি?** [সিজিডিএফ'র অডিটর: ২২]
 ক. EFT খ. BACPS গ. RTGS ঘ. NSPB উত্তর: ঘ
১৩. **RTGS is a/n -** [সাধারণ বীমা কর্পোরেশনের উচ্চমান সহকারী: ২৩]
 ক. Payment System খ. Artiness Company গ. Insurance System ঘ. Antivirus Software উত্তর: ক
১৪. **RTGS এর পূর্ণরূপ হলো -** [জনতা ব্যাংকের এইও (আরসি): ২৩]
 ক. Real Time Gross Settlement খ. Real Time Gross Standardize উত্তর: ক
 গ. Real Time Goods Settlement ঘ. Real Time Goods Standardize
১৫. **'E-Retailing' বলতে কী বুঝায়?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. ডেবিট কার্ডের মাধ্যমে বিক্রয় খ. ইন্টারনেটের মাধ্যমে খুচরা বিক্রয় উত্তর: খ
 গ. ক্রেডিট কার্ডের মাধ্যমে বিক্রয় ঘ. আইসিটি নির্ভর যোগাযোগ ব্যবস্থা গড়ে তোলা
১৬. **লেনদেনের ধরন অনুযায়ী ই-রিটেইলিং সাধারণত কোন ধরণের হয়ে থাকে?** [ইবি: ১৪-১৫]
 ক. B2C খ. B2B গ. C2B ঘ. B2G উত্তর: ক
১৭. **কত সালে B2C প্রথম ইন্টারনেট ব্যবহার করে ব্যবসা শুরু করে?** [শিক্ষা প্রকৌশল অধিদপ্তরের কম্পিউটার অপারেটর: ২১]
 ক. ১৯৯১ খ. ১৯৯২ গ. ১৯৯৩ ঘ. ১৯৯৪ উত্তর: খ
১৮. **You are the student of Dhaka University. You have computer and internet connection. From PC, you browse these e-commerce web sites www.amazon.com and submit an order through online using your international credit card to purchase 50 books. This type of transaction is known as -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
 ক. B2B খ. C2B গ. B2G ঘ. B2C উত্তর: ঘ
১৯. **Which company has recently launched E-Commerce platform for handloom weaver?** [বিএসসি'র অফিসার: ১৯]
 ক. Apple খ. Google গ. Microsoft ঘ. Facebook উত্তর: গ
২০. **আইপিও'র মাধ্যমে বিশ্বের সর্বোচ্চ অর্থ সংগ্রহকারী কোম্পানি 'আলিবাবা' যে ব্যবসার সাথে জড়িত -** [রাবি: ১৪-১৫]
 ক. তেল ও গ্যাস খ. জাহাজ নির্মাণ গ. ই-কমার্স ঘ. রিয়েল এস্টেট উত্তর: গ
২১. **ই-কমার্স সাইট amazon.com কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?** [৩৭তম বিসিএস]
 ক. ১৯৯০ সালে খ. ১৯৮৮ সালে গ. ১৯৯৪ সালে ঘ. ১৯৯৮ সালে উত্তর: গ
২২. **Which of the following is a C2C e-commerce platform?** [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. Daraz.com খ. Bikroy.com গ. Aarong.com ঘ. Alibaba.com উত্তর: খ
২৩. **Bikroy.com কী ধরণের প্রতিষ্ঠান?** [রাকাব'র ক্যাশিয়ার: ১৭]
 ক. খোলা বাজার খ. ইন্টারনেটভিত্তিক ব্যাংক গ. ইন্টারনেটভিত্তিক দোকান ঘ. কম্পিউটার ক্রয়-বিক্রয় স্থান উত্তর: গ
২৪. **নিচের কোন সাইটটি কেনাবেচার জন্য নয়?** [৩৮তম বিসিএস]
 ক. ekhanei.com খ. olx.com গ. google.com ঘ. amazon.com উত্তর: গ
২৫. **What e-commerce business model does I tunes follow?** [বিএসসি'র অফিসার: ২২]
 ক. Service Provider খ. E-tailer গ. Market Creator ঘ. Content Provider উত্তর: ক
২৬. **The term for a shop that is both online and on the high street is -** [পিকেবি'র অফিসার: ২১]
 ক. Click & Brick খ. Brick & Click গ. Brick & Brick ঘ. Click & Click উত্তর: খ
২৭. **Disadvantage of e-commerce is -** [পিকেবি'র অফিসার: ২১]
 ক. Controlling proxy and security খ. After sales service উত্তর: ক
 গ. Maintaining standards and quality ঘ. Distribution and delivery

সাইবার অপরাধ

০১. **কোনটি মৌলিক পাসওয়ার্ড?** [বাংলাদেশ বিমানের গ্রাউন্ড সার্ভিস অ্যাসিস্ট্যান্ট: ২৩]
 ক. 123456 খ. 654321 গ. iLoveyou ঘ. AmAR-AchE-water উত্তর: ঘ

০২. Which of the following is the strongest password? [বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ২৩]
 ক. \$XxY59*& খ. BCD1234 গ. A1B2C3D4 ঘ. PasSwOrD উত্তর: ক
০৩. কম্পিউটার বা ইন্টারনেটের মাধ্যমে কোনটি করা অপরাধ? [চবি: ১৭-১৮]
 ক. ই-টেভারিং খ. পাইরেসি গ. ই-বুক ডাউনলোড ঘ. ফ্রি ওয়েব হোস্টিং উত্তর: খ
০৪. Data theft or destroy from another person's computer through internet is known as - / ইন্টারনেট ব্যবহার করে অন্য ব্যক্তির ডেটা চুরি বা ধ্বংস করে দেওয়াকে কী বলে? / অনুমতি ব্যতীত কম্পিউটার নেটওয়ার্কে প্রবেশকে কী বলে? [ভিতরা ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ০৮]
 ক. Hacking খ. Browsing গ. Chatting ঘ. Searching উত্তর: ক
০৫. Hacking is related to - [এনএসআই'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৭]
 ক. Cyber War খ. Introducing Virus গ. Illegal Money Transfer ঘ. Unauthorized Access to Computer উত্তর: ঘ
০৬. A person who uses his or her expertise to gain access to the people's computers to get information illegally or do damage is called a - / যে ব্যক্তি অবৈধভাবে একজনের কম্পিউটারে প্রবেশ করে তথ্য চুরি কিংবা ধ্বংস করে তাকে কী বলে? [নির্বাচন কমিশনের ডাটা এন্ট্রি অপারেটর: ২১]
 ক. Spammer খ. Hacker গ. Programmer ঘ. Analyst উত্তর: খ
০৭. প্রতারণামূলকভাবে সংবেদনশীল তথ্য যেমন- পাসওয়ার্ড স্ন ড্রেডিট কার্ড নম্বর অর্জন করার জন্য ইন্টারনেট ব্যবহার করার অনুশীলনকে কী বলা হয়? [৪৫তম বিসিএস]
 ক. Phishing খ. Spamming গ. Ransomware ঘ. Sniffing উত্তর: ক
০৮. -- are attempts by individuals to obtain confidential information from you by falsifying their identity. [পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১]
 ক. Phishing Scams খ. Phishing Trips গ. Spyware ঘ. Computer Viruses উত্তর: ক
০৯. Identify the oldest phone hacking technique used by hackers to make free calls. [বিএসসি'র অফিসার: ২৩]
 ক. Cracking খ. Phishing গ. Spamming ঘ. Phreaking উত্তর: ঘ
১০. Which one of the following techniques is used to hide information inside a picture? [বিএসসি'র অফিসার: ২৩]
 ক. Steganography খ. Image Rendering গ. Rootkits ঘ. Bitmapping উত্তর: ক
১১. 'Cozy Bear' একটি কী? [৩৯তম বিসিএস]
 ক. চুক্তি খ. হ্যাকার গ্রুপ গ. বিনোদন কেন্দ্র ঘ. নদী উত্তর: খ
১২. Julian Assange কে? [এনএসআই'র কম্পিউটার অপারেটর: ১৭]
 ক. কম্পিউটার প্রোগ্রামার খ. আন্তর্জাতিক হ্যাকার গ. ফেসবুকের প্রতিষ্ঠাতা ঘ. ওয়াইফাই'র নির্মাতা উত্তর: ক, খ
১৩. জুলিয়ান অ্যাঙ্গকে রাজনৈতিক আশ্রয়দানকারী দেশ - [বেরোবি: ১২-১৩]
 ক. কানাডা খ. জার্মানি গ. ইকুয়েডর ঘ. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র উত্তর: গ
১৪. Who is the founder of WikiLeaks? / উইকিলিকস এর প্রতিষ্ঠাতা কে? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
 ক. Julian Assange খ. Bill Gates গ. Steve Jobs ঘ. Rick Perry উত্তর: ক
১৫. Which is the correct spelling for a famous whistle-blowing organization? [অগ্রণী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১১]
 ক. Weakiliks খ. Weekileaks গ. Wikileaks ঘ. WikiLeaks উত্তর: ঘ
১৬. 'Cyber Plagiarism' is a major threat for - [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
 ক. Child Safety খ. Online Banking গ. Social Security ঘ. Intellectual Property উত্তর: ঘ
১৭. যে সাইবার আক্রমণ সংঘটিত হলে গ্রাহকের বৈধ অনুরোধসমূহ কোনো একটি Web Server সম্পূর্ণ করতে ব্যর্থ হয় সেটি কী নামে পরিচিত? [৪৩তম বিসিএস]
 ক. Phishing খ. Man-in-the-Middle গ. Denial of Service ঘ. উপরের কোনটিই নয় উত্তর: গ
১৮. নিচের কোন সাইবার আক্রমণ সংঘটিত হলে গ্রাহক নিজ Computer System ব্যবহার করতে পারেন না এবং Computer System কে ব্যবহার উপযোগী করতে অর্থ দাবি করা হয়? [৪৪তম বিসিএস]
 ক. Phishing খ. Denial of service গ. Ransomware ঘ. Man-in-the-middle উত্তর: গ
১৯. In the cyber-attack on Bangladesh Bank in 2016, the money was transferred to which Philippine bank? [আইএফআইসি ব্যাংকের এমটিও: ১৭]
 ক. Deutsche Bank খ. Bank Sentral NG Pilipinas গ. Pan Asia Bank ঘ. Rizal Commercial Banking Corporation উত্তর: ঘ
২০. বাংলাদেশ ব্যাংকের রিজার্ভ চুরির ঘটনায় অনুসন্ধানকারী 'Forensic Cyber Security' কোম্পানি - [ডাক বিভাগের মেইল অপারেটর: ১৭]
 ক. Apex Tech খ. Data Access Tech গ. Mandiant ঘ. American Recorder Tech উত্তর: গ
২১. In cyber security, what does the acronym 'DDoS' stand for? [পূবালী ব্যাংকের প্রবেশনায়ী অফিসার: ২৩]

ক. Distributed Denial of Service
গ. Dynamic Domain of Systems

খ. Data Disclosure and Security
ঘ. Digital Data Overload System

উত্তর: ক

দৈনন্দিন জীবনে কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি

০১. **ভার্চুয়াল রিয়েলিটি মূলত -** [সোনালী ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৩]
ক. একটি ত্রিমাত্রিক কৃত্রিম পরিবেশ
খ. কম্পিউটার প্রযুক্তি ও সিমুলেহসন তত্ত্বের উপর প্রতিষ্ঠিত
গ. একটি অত্যাধুনিক অপারেটিং সিস্টেম
ঘ. ক ও খ উভয়ই
উত্তর: ঘ
০২. **ভার্চুয়াল রিয়েলিটিতে কোন ধরনের ইমেজ তৈরি হয়? / ভার্চুয়াল রিয়েলিটিতে কোন ধরনের ইমেজ ব্যবহার করা হয়?** [বিএমইটির অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার অপারেটর: ২৩]
ক. একমাত্রিক
খ. দ্বিমাত্রিক
গ. ত্রিমাত্রিক
ঘ. বহুমাত্রিক
উত্তর: গ
০৩. **কম্পিউটার বা ইন্টারনেটের ব্যবহার কখন ক্ষতিকর?** [দ্রুতকের উপ-সহকারী পরিচালক: ২০]
ক. ব্যবহার না করলে
খ. বাড়াবাড়ি ব্যবহার
গ. দৈনিক
ঘ. সাময়িক
উত্তর: খ
০৪. **তথ্য প্রযুক্তির জন্য অপরিহার্য -** [গণমাধ্যম ইনস্টিটিউট সহকারী পরিচালক: ০১]
ক. অনুবাদক প্রোগ্রাম
খ. উন্নত মুদ্রণ যন্ত্র
গ. উন্নত ইলেকট্রনিক যোগাযোগ ব্যবস্থা
ঘ. কোনোটিই নয়
উত্তর: গ
০৫. **FinTech is short for -** [ঢাকা ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Finished Technology
খ. Furnished Technology
গ. Financial Technology
ঘ. Fingerprint Technology
উত্তর: গ
০৬. **Paypal is a -** [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Mobile banking service
খ. Currier service
গ. Bank
ঘ. Online money transfer service
উত্তর: ঘ
০৭. **Which of the following is used for international monetary transfer?** [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. RTGS
খ. NEFT
গ. SWIFT
ঘ. None of these
উত্তর: গ
০৮. **What is SWIFT?** [পিকেবির অফিসার: ২১]
ক. A Global Insurance System
খ. A Security System for War Time
গ. A Professional Banker's School
ঘ. A Global Money or Fund Transfer System or Tool
উত্তর: ঘ
০৯. **SWIFT stands for -** [শাহজালাল ইসলামী ব্যাংকের অফিসার: ০৭]
ক. South West Industrial and Financial Trade
খ. Society for Worldwide International Financial Trade
গ. Society for Worldwide Inter-Bank Financial Telegram
ঘ. Society for Worldwide Inter-Bank Financial Telecommunication
উত্তর: ঘ
১০. **সুইফট কোডের সংখ্যা কত?** [১৩তম শিক্ষক নিবন্ধন]
ক. ৬ - ৯
খ. ৮ - ১১
গ. ১০ - ১৪
ঘ. ১২ - ১৬
উত্তর: খ
১১. **SWIFT term is used in -** [আইএফআইসি ব্যাংকের এমটিও: ১৭]
ক. Banking
খ. Share Market
গ. Capital Market
ঘ. Money Market
উত্তর: ক
১২. **E-banking is synonymous with - / E-banking এর সমার্থক কোনটি?** [আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯]
ক. Tele-Banking
খ. Internet Banking
গ. Pure Banking
ঘ. Automated Banking
উত্তর: খ
১৩. **When you can access your account from any branch of same bank that is called -** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
ক. Online Banking
খ. Mobile Banking
গ. Offshore Banking
ঘ. School Banking
উত্তর: ক
১৪. **Which of the following is not and E-Banking Product?** [জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫]
ক. ATM
খ. SMS Banking
গ. Plastic Money
ঘ. School Banking
উত্তর: ঘ
১৫. **ইলেকট্রনিক ব্যাংকিংয়ের সম্পূরক নয় -** [বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংকের অফিসার: ০১]
ক. POS
খ. FDR
গ. bKash
ঘ. ATM
উত্তর: খ
১৬. **Which one is the most popular Alternative Delivery Channels (ADCs) in Bangladesh?** [বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২৩]
ক. Internet Banking
খ. POST
গ. ATM
ঘ. Mobile Financila Service (MFS)
উত্তর: ঘ
১৭. **bKash is an example of -** [বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ১৫]
ক. Mobile Banking
খ. Operating System
গ. Application Software
ঘ. Third Generation Language
উত্তর: ক
১৮. **বাংলাদেশ ডাক বিভাগের ডিজিটাল ফাইন্যান্সিয়াল সার্ভিস বা মোবাইল ব্যাংকিং সেবার নাম কী?** [বিএসসি'র অফিসার: ২৩]
ক. Nagad
খ. UCash
গ. Rocket
ঘ. bKash
উত্তর: ক
১৯. **বাংলাদেশের দ্রুততম ইউনিকর্ন স্টার্টআপ কোনটি?** [বেবিচকের উচ্চমান হিসাব সহকারী: ২৩]
ক. বিকাশ
খ. নগদ
গ. রবি
ঘ. টেন মিনিট স্কুল
উত্তর: ক

২০. Which of the following is not a mobile banking service operating in Bangladesh? (রূপালী ব্যাংকের অফিসার: ১৯)
- ক. Rocket খ. UCash গ. Qcash ঘ. bKash উত্তর: গ
২১. Banking 24/7 means - (জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫)
- ক. 7 banks using 24 ATM machines খ. Virtual banking at 24 degree east and 7 degree north satellite
গ. 24 banking service available in 7 branches ঘ. Virtual banking available 24 hours and 7 days উত্তর: ঘ
২২. Cryptocurrency is a - (বিটিআরসি'র উপ-সহকারী পরিচালক: ২১)
- ক. Plastic money খ. Digital payment গ. Digital medium of exchange ঘ. None of these উত্তর: গ
২৩. Which technology is used by cryptocurrencies? (বাংলাদেশ ব্যাংকের অফিসার (ক্যাশ): ২৩)
- ক. Database খ. Spreadsheet গ. Blockchain ঘ. Text File উত্তর: গ
২৪. ডিজিটাল মুদ্রার উদাহরণ কোনটি? (বেবিচকের অফিসার: ২১)
- ক. ডলার খ. বিটকয়েন গ. ক্রেডিট কার্ড ঘ. কোনোটিই নয় উত্তর: খ
- ব্যাখ্যা: ডিজিটাল মুদ্রাগুলো হলো বিটকয়েন, লাইটকয়েন, বাইটকয়েন, ডোজকয়েন, ডগিকয়েন, মোনোরো, ইথেরিয়াম, রিপল প্রভৃতি।
২৫. বিটকয়েন কে আবিষ্কার করেন? (বাংলাদেশ রেলওয়ের অফিস সহকারী: ২১)
- ক. এলন মাস্ক খ. মার্ক জুকারবার্গ গ. সাতোশি নাকামাতো ঘ. স্টিভ জবস উত্তর: গ
২৬. ক্রিস্টোকারেলির স্বীকৃতি প্রদানকারী পৃথিবীর প্রথম দেশ কোনটি? (সিজিডিএফ'র জুনিয়র অডিটর: ২২)
- ক. এল সালভাদর খ. গুয়েতেমালা গ. নিকারাগুয়া ঘ. হন্ডুরাস উত্তর: ক
২৭. 'Concurrent two factor identity verification' is biometric identification system that would require - (সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশনের সহকারী ব্যবস্থাপক: ২১)
- ক. Eye Contact & Blood Sample খ. Facial Identity & Finger Print
গ. Finger Print & National Identity ঘ. Facial Identity & Facial Motion উত্তর: ঘ
২৮. কোন পদ্ধতিতে আঙ্গুলের ছাপ ব্যবহার করে অপরাধী নির্ণয় করা যায়? (গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১)
- ক. জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং খ. ন্যানো টেকনোলজি গ. বায়োমেট্রিক্স ঘ. আর্টিফিসিয়াল ইন্টেলিজেন্স উত্তর: গ
২৯. অধিতীয়ভাবে একজন ব্যক্তিকে সনাক্ত করার জন্য কোন তথ্যটি ব্যবহৃত হয় না? (গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১)
- ক. চোখের মণি খ. কণ্ঠস্বর গ. আঙ্গুলের ছাপ ঘ. ডিএনএ উত্তর: খ
৩০. Radio link is a tool of banking communication in a - (জনতা ব্যাংকের সিনিয়র অফিসার: ১৫)
- ক. WAN Area খ. LAN Area গ. Romote Area ঘ. VAN Area উত্তর: গ
৩১. What is OTP in credit card transaction? (আইএফআইসি ব্যাংকের অফিসার: ১৯)
- ক. One Time Password খ. One Time Pincode
গ. Odd Transaction Password ঘ. Owner Trading Passcode উত্তর: ক
৩২. অনলাইন মিটিংয়ের প্ল্যাটফর্ম 'জুম' অ্যাপটির প্রতিষ্ঠাতা কে? (বিএসসি'র অফিসার (ক্যাশ): ২১)
- ক. Lary Page খ. Mark Zukerberg গ. Andrew Yang ঘ. Eric Yuan উত্তর: ঘ
৩৩. 'জুম' কোন দেশের তৈরিকৃত অডিও-ভিডিও প্ল্যাটফর্ম? / 'Zoom' অ্যাপটি কোন দেশের তৈরি? (কর্মসংস্থান ব্যাংকের সহকারী অফিসার: ২৩)
- ক. চীন খ. যুক্তরাষ্ট্র গ. দক্ষিণ কোরিয়া ঘ. ফ্রান্স উত্তর: খ
৩৪. 'জুম' অ্যাপের বিকল্প বাংলাদেশি অ্যাপ কোনটি? (গুচ্ছ ভর্তি পরীক্ষা: ২০-২১)
- ক. আলাপন খ. বৈঠক গ. যোগাযোগ ঘ. মেটা উত্তর: খ
৩৫. ইন্টারনেটের মাধ্যমে উন্নত চিকিৎসা পদ্ধতিকে বলা হয় - / ভিডিও কনফারেন্সিং পদ্ধতিতে ডাক্তারের নিকট থেকে রোগীর চিকিৎসাকে কী বলে? (প্রাক-প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ১৪)
- ক. টেলিমেডিসিন খ. ইলেকট্রোমেডিসিন গ. জায়মাপ্রাজম ঘ. ই-ট্রিটমেন্ট উত্তর: ক
৩৬. বাংলাদেশের প্রথম ডিজিটাল কম্পিউটার পত্রিকার নাম কী? / বাংলাদেশের প্রথম কম্পিউটার বিষয়ক মাসিক পত্রিকা কোনটি? (খাদ্য অধিদপ্তরের খাদ্য পরিদর্শক: ১০)
- ক. কম্পিউটার জগৎ খ. আইটিকম গ. কম্পিউটার বিচিত্রা ঘ. কম্পিউটার নিউজ উত্তর: ক
৩৭. উইকিপিডিয়া কী? (প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ২২)
- ক. ডেটাবেইজ খ. মুক্ত বিশ্বকোষ গ. ফোন ঘ. উন্মুক্ত সফটওয়্যার উত্তর: খ
৩৮. Who is the founder of Wikipedia? (পিকেবি'র সিনিয়র অফিসার: ২১)
- ক. Charles Drew খ. Jimmy Wales গ. Winter Tom ঘ. James Bikon উত্তর: খ
৩৯. The first App-based 3-wheeler Taxi invented in Bangladesh is named - (এমআরএ'র সহকারী পরিচালক: ২১)
- ক. Bagh খ. Tiger গ. Eagle ঘ. Mishuk উত্তর: ক
৪০. কাগজবিহীন প্রতিষ্ঠান কোনটি? (প্রাথমিক বিদ্যালয়ের সহকারী শিক্ষক: ২২)
- ক. কাষ্টমার কেয়ার খ. ব্যাংক গ. ই-অফিস ঘ. কল সেন্টার উত্তর: গ

CRACK PREVIOUS MCQ

- | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|----------|
| ৪১. | কোনটি অনলাইন ভিডিও মিটিং প্ল্যাটফর্ম নয়? বাংলাদেশ ব্যাংকের সহকারী পরিচালক: ২১। | | | | |
| | ক. হোয়াটস আপ খ. ওয়েবেক্স গ. জুম ঘ. গুগল মিট | | | | উত্তর: ক |
| ৪২. | কোনটি অনলাইন শিক্ষণ-শিখন প্ল্যাটফর্ম নয়? পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষের সাব-ইমপেটর: ২০। | | | | |
| | ক. গুগল ক্লাসরুম খ. জুম গ. গুগল পিক্সেল ঘ. গুগল মিট | | | | উত্তর: গ |
| ৪৩. | Which is not an online education platform? পিকেবি'র অফিসার: ২১। | | | | |
| | ক. Coursera খ. Skillshare গ. Module ঘ. Udemy | | | | উত্তর: গ |
| ৪৪. | Which is not a digital goods? বিটিআরসি'র উপ-সহকারী পরিচালক: ২১। | | | | |
| | ক. e-News Paper খ. Software গ. Smart Phone ঘ. Music of YouTube | | | | উত্তর: ঘ |
| ৪৫. | চিকিৎসা ক্ষেত্রে কম্পিউটারের কাজ কোনটি? ৪৫তম বিসিএস। | | | | |
| | ক. তথ্য সংরক্ষণ খ. ইমেজ বিশ্লেষণ গ. রোগী পর্যবেক্ষণ ঘ. উপরের সবগুলোই | | | | উত্তর: ঘ |

ব্যাংক, বিমা, এনজিও, স্টক এক্সচেঞ্জ, লিজিং কোম্পানি ও অন্যান্য আর্থিক প্রতিষ্ঠানের মৌখিক পরীক্ষার প্রস্তুতির জন্য পড়ুন **CRACK BANK VIVA** বইটি। - **ক্র্যাক পাবলিকেশন্স**

বিসিএস, নন-ক্যাডার ও অন্যান্য সরকারি চাকরির মৌখিক পরীক্ষার প্রস্তুতির জন্য পড়ুন **CRACK BCS VIVA** বইটি। - **ক্র্যাক পাবলিকেশন্স**

দ্রুততম সময়ে বিগত ৩০ বছরের বিভিন্ন প্রতিযোগিতামূলক পরীক্ষার সকল বিষয়ের এমসিকিউগুলো পড়া ও রিভিশনের জন্য বাজারের সেরা বই **CRACK PREVIOUS MCQ**. বইটিতে আছে সাবজেক্ট ও টপিকওয়াইজ প্রায় ৪০ হাজার রিয়েল এমসিকিউ। এই বই পড়লে বিগত বছরের প্রশ্ন পড়ার জন্য আর কোনো বইয়ে হাত দিতে হবে না। - **ক্র্যাক পাবলিকেশন্স**