

# 48th BCS Preli Program

48th BCS Preli Pioneer Service

Daily Live Exam Computer And Information-01

MCQ Master Set: 1 (Only Question)

Question 1

আধুনিক কম্পিউটারের বৈশিষ্ট্য হচ্ছে-

- A বৃহৎ স্মৃতির আধার
- B দ্রুত গতিতে প্রশ্ন সমাধান
- C ভ্রমশূন্য ফলাফল
- D উপরের সবগুলো

Question 2

EDSAC কম্পিউটার-এ ডাটা সংরক্ষণের জন্য কী ধরনের মেমোরি ব্যবহার হতো?

- A RAM
- B ROM
- C Mercury Delay lines
- D Registers

Question 3

নিচের কোনটি ডেস্কটপ কম্পিউটারের তুলনায় ল্যাপটপ কম্পিউটারের সুবিধা নির্দেশ করে?

- A অধিক স্থায়িত্বকাল

B দ্রুতগতি সম্পন্ন

C বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী

D উপরের সবগুলো

Question 4

‘পামটপ’ এক ধরনের-

A Small Computer

B Virus

C Animal

D Musical Instrument

Question 5

www, HTML, DVD, ipod ইত্যাদি কোন কম্পিউটার প্রজন্মের উল্লেখযোগ্য আবিষ্কার?

A 3<sup>rd</sup>

B 4<sup>th</sup>

C 5<sup>th</sup>

D 6<sup>th</sup>

Question 6

VLSI- এর পূর্ণরূপ কী?

A Very Large System Integration

B Very Large Scale Integration

C Very Long System Integration

D Very Long System Input

Question 7

কম্পিউটারের কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ অংশ গঠিত-

- A গ্রহণ মুখ ও নিয়ন্ত্রণ অংশের সমন্বয়ে
- B স্মৃতি ও যুক্তি বর্তনী অংশের সমন্বয়ে
- C অভ্যন্তরীণ স্মৃতি ও নিয়ন্ত্রণ অংশের সমন্বয়ে
- D অভ্যন্তরীণ স্মৃতি, গাণিতিক যুক্তি অংশ ও নিয়ন্ত্রণ অংশের সমন্বয়ে

Question 8

কম্পিউটারের হার্ডওয়্যারের মধ্যে কয়টি অংশ আছে?

- A ৩টি
- B ৫টি
- C ৪টি
- D ৬টি

Question 9

কম্পিউটার সিপিইউ (CPU) এর কোন অংশ গাণিতিক সিদ্ধান্ত গ্রহণের কাজ করে?

- A এ. এল. ইউ (ALU)
- B কন্ট্রোল ইউনিট (Control unit)
- C রেজিস্টার সেট (Register set)
- D কোনোটিই নয়

Question 10

মাইক্রোপ্রসেসরের কোন অংশটি ডাটা প্রসেসিং এ ব্যবহৃত হয়?

- A Control unit

B Register Array

C Accumulator

D ALU

Question 11

কোনটি মাদারবোর্ড (Motherboard) এর অংশ নয়?

A সি পি ইউ (CPU)

B মেমোরি

C পাওয়ার সাপ্লাই

D রেজিস্টার

Question 12

সর্বপ্রথম আবিষ্কৃত বাণিজ্যিক হস্তচালিত ক্যালকুলেটর কোনটি?

A প্যাস্কালেন

B পাঞ্চকার্ড

C টমাস এরিথোমিটার

D স্লাইড রুল

Question 13

বিশ্বের প্রথম বাণিজ্যিক মাইক্রোপ্রসেসর কোনটি?

A Intel 4004

B Altair 8800

C TX-0

D PDP-8

Question 14

নিচের কোনটির আবিষ্কারের মধ্য দিয়ে ইলেকট্রনিক্স জগতে বিপ্লব শুরু হয়?

- A Transistor
- B Register
- C Capacitor
- D Transformer

Question 15

মেমোরি ও ALU এর মধ্যে সংযোগ স্থাপন করে -

- A কিবোর্ড
- B র‍্যাম
- C কন্ট্রোল ইউনিট
- D মাউস

Question 16

কম্পিউটারের মস্তিষ্ক বলা হয় কোনটিকে?

- A ALU
- B CPU
- C Memory
- D Control Unit

Question 17

শূন্য সংখ্যার আদি ধারণা কাদের?

- A গ্রিক

B আরব

C ভারতীয়

D চীন

Question 18

বাংলাদেশের প্রথম কম্পিউটার বর্তমানে কোথায় সংরক্ষিত আছে?

A ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে

B বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিলে

C জাতীয় জাদুঘর

D জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর

Question 19

নিচের কোন অপারেটিং সিস্টেমটি IBM তৈরি করেছে?

A OS-2

B Windows

C DOS

D UNIX

Question 20

প্রথম প্রজন্মের কম্পিউটারে ব্যবহৃত হয়-

A ট্রানজিস্টর

B আইসি

C মাইক্রোপ্রসেসর

D বায়ুশূন্য ভাল্ব

Question 21

পঞ্চম প্রজন্মের কম্পিউটারের প্রধান বিশেষত্ব-

- A বৃহৎ সহায়ক স্মৃতি
- B প্যারালাল প্রসেসিং
- C কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা
- D বহনযোগ্যতা

Question 22

প্রথম প্রজন্মের প্রথম কম্পিউটার কোনটি?

- A UNIVAC-1
- B IBM-705
- C IBM-650
- D IBM-702

Question 23

কম্পিউটারের আইকিউ হচ্ছে-

- A Unlimited
- B Greater than 120
- C Less than 70
- D Zero

Question 24

ATM stands for-

- A Automatic toll Machine

- B Automatic Telling Machine
- C Auto Teller Machine
- D Automated Teller Machine

Question 25

সবচেয়ে দ্রুতগতির কম্পিউটার কোনটি?

- A Supercomputer
- B Mainframe
- C Notebook Computer
- D Minicomputer

Question 26

কম্পিউটার বিজ্ঞানের জনক কে?

- A হাওয়ার্ড এইকেন
- B চার্লস ব্যাবেজ
- C অ্যালান টুরিং
- D জন ভন নিউম্যান

Question 27

সাধারণত ট্রানজিস্টরের কাজ-

- A একমুখীকরণ
- B ফিল্টারিং
- C বিবর্ধক হিসেবে
- D স্পন্দক হিসেবে

Question 28

সিলিকনের ব্যবহার কোন শিল্পে বেশি হয়?

A ঔষধ

B ইলেকট্রনিক

C রঙ

D কাগজ

Question 29

IC উদ্ভাবন করেন-

A জ্যাক কিলবি

B রবার্ট হুক

C অ্যাবাকাস

D জন ওয়াটসন

Question 30

নিচের কোনটি ALU-এর আউটপুট রাখার জন্য ব্যবহৃত হয়?

A Register

B ROM

C Flags

D Output Unit

