

48th BCS Preli Program
48th BCS Preli Pioneer Service
Daily Live Exam General Science-02
MCQ Master Set: 1 (Only Question)

Question 1

একটি ফুলের কয়টি অংশ থাকলে তাকে আদর্শ ফুল বলে?

- A ৩টি
- B ৪টি
- C ৫টি
- D ৬টি

Question 2

নিচের কোনটি অপ্রতিসম ফুল?

- A ধুতুরা
- B জবা
- C মটর
- D কলাবতী

Question 3

কোন ফুলে স্ব-পরাগায়ন ঘটে?

- A ধুতুরা

B কচু

C জবা

D পাতাশেওলা

Question 4

নিম্নে প্রক্রিয়ায় কোনটি রূপান্তরিত হয়ে ফল সৃষ্টি করে?

A গর্ভাশয়

B গর্ভদণ্ড

C গর্ভমুণ্ড

D পুষ্পাঙ্ক

Question 5

নিচের কোনটি পার্থেনোকার্পিক ফল?

A আম

B কাঁঠাল

C কলা

D আনারস

Question 6

যৌগিক পত্রের উদাহরণ কোনটি?

A গোলাপ

B আম

C কাঁঠাল

D জাম

Question 7

উদ্ভিদের মূল কাঠামো গঠনকারী অংশকে কী বলে?

- A মূল
- B প্রশাখা
- C শাখা
- D কাণ্ড

Question 8

উদ্ভিদের কোন অংশ সালোকসংশ্লেষণের মাধ্যমে খাদ্য উৎপাদন করে?

- A ফুল
- B পাতা
- C বীজ
- D মূল

Question 9

বীজের অঙ্কুরোদগম প্রধানত কত প্রকার?

- A ৩
- B ৪
- C ৫
- D ৬

Question 10

সালোকসংশ্লেষণ প্রক্রিয়ায় উপজাত হিসেবে কোনটি উৎপন্ন হয়?

- A কার্বন

- B অক্সিজেন
- C কার্বন ডাই-অক্সাইড
- D হাইড্রোজেন

Question 11

সালোকসংশ্লেষণের জন্য সুবিধাজনক তাপমাত্রা কত?

- A $15 - 25^{\circ}C$
- B $22 - 35^{\circ}C$
- C $30 - 35^{\circ}$
- D $35 - 40^{\circ}C$

Question 12

শ্বসন কোন অঙ্গানুতে সংঘটিত হয়?

- A ক্লোরোপ্লাস্ট
- B রাইবোজোম
- C মাইটোকন্ড্রিয়া
- D নিউক্লিয়াস

Question 13

C_4 উদ্ভিদ কোনটি?

- A গম
- B পাট
- C জাম
- D ভুট্টা

Question 14

নিচের কোনটিকে 'Necessary Evil' বলা হয়?

- A শ্বসন
- B প্রস্বেদন
- C ব্যাপন
- D অভিস্রবণ

Question 15

মানুষের দেহে হাড়ের সংখ্যা-

- A ১৩৮
- B ২০৬
- C ৩০৬
- D ৪০৬

Question 16

মানবদেহের সবচেয়ে লম্বা অস্থির নাম-

- A হিউমেরাস
- B আলনা
- C টিবিয়া
- D ফিমার

Question 17

কোন জারক রস পাকস্থলীতে দুগ্ধ জমাট বাঁধায়?

- A পেপসিন

B এমাইলেজ

C রেনিন

D ট্রিপসিন

Question 18

স্ট্রোকে আক্রান্ত হয় কোন অঙ্গ?

A মস্তিষ্ক

B কিডনি

C পাকস্থলি

D হৃৎপিণ্ড

Question 19

মানবদেহে শক্তি উৎপাদনের প্রধান উৎস-

A পরিপাক

B খাদ্য গ্রহণ

C শ্বসন

D রক্ত সংবহন

Question 20

শ্বসনে ১ অণু গ্লুকোজ থেকে কয় অণু পানি পাওয়া যায়?

A ৩৮ অণু

B ১২ অণু

C ৬ অণু

D ২ অণু

Question 21

বিলিরুবিন তৈরি হয়-

- A পিত্তথলিতে
- B কিডনিতে
- C প্লীহায়
- D যকৃতে

Question 22

মস্তিষ্কের ডোপামিন তৈরির কোষগুলো নষ্ট হলে কী রোগ হয়?

- A এপিলেপসি
- B পারকিনসন
- C প্যারালাইসিস
- D প্রমবোসিন

Question 23

একটি পূর্ণাঙ্গ স্নায়ু কোষকে বলা হয়-

- A নিউরন
- B নেফ্রন
- C মলিকুলার সেল
- D ম্যাক্রোফেস

Question 24

নিচের কোন হরমোনটি মানুষের ডিম্বাশয় থেকে নিঃসৃত হয়?

- A প্রোলেকটিন

B প্রোজেস্টেরন

C অক্সিটোসিন

D গোনাদোট্রোপিন

Question 25

মানুষের রেচনতন্ত্র নিচের কোনটি দ্বারা গঠিত?

A যকৃত

B পাকস্থলী

C বৃক্ক

D ফুসফুস

Question 26

লোহিত রক্ত কণিকার জীবনকাল কত দিন?

A ৬০ দিন

B ৯০ দিন

C ৩০ দিন

D ১২০ দিন

Question 27

মানুষের হৃৎপিণ্ডে কতটি প্রকোষ্ঠ থাকে?

A দুইটি

B চারটি

C ছয়টি

D তিনটি

Question 28

একজন প্রাপ্তবয়স্ক ব্যক্তির আদর্শ রক্তচাপ কত?

- A ১৩০/৯০ মি.মি. পারদচাপ
- B ১২০/৯০ মি.মি. পারদচাপ
- C ১৩০/৮০ মি.মি. পারদচাপ
- D ১২০/৮০ মি.মি. পারদচাপ

Question 29

রেচনতন্ত্র দেহের যে কাজ করে-

- A শ্বাস গ্রহণ
- B প্রজনন
- C বর্জ্য ত্যাগ
- D খাদ্য পরিপাক

Question 30

হৃৎপিণ্ডের আবরণকারী পর্দার নাম?

- A পেরিটোনিয়াম
- B পেরিকার্ডিয়াম
- C প্লুরা
- D পেরিভিসেরাম

