

মেঘনা ঢাকা বোর্ড-২০২৩ সেট : ক

বহুনির্বাচনি অভীক্ষা  
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

বিষয় কোড : 154

[২০২৩ সালের সিলেবাস অনুযায়ী]

সময়—২৫ মিনিট পূর্ণমান ২৫

[বিশেষ দ্রষ্টব্য : সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনি অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে প্রদত্ত বর্ণসম্বলিত বৃত্তসমূহ হতে সঠিক/সর্বোৎকৃষ্ট উত্তরের বৃত্তটি বল পয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণ ভরাট কর। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১।

প্রশ্নপত্রে কোনো প্রকার দাগ/চিহ্ন দেয়া যাবে না।

১। নিচের কোনটি Globalization এবং Internationalization  
স্বরাস্ত্রিত হওয়ার কারণ?

- (ক) যোগাযোগ
- (খ) পারস্পারিক সহযোগিতা
- (গ) শিল্প বিপ্লব
- (ঘ) তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

**উত্তর:** (ঘ) তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

২। 'ই-লার্নিং' এর পূর্ণরূপ কী?

- (ক) ইলেকট্রনিক্স লার্নিং
- (খ) ইলেকট্রিক লার্নিং
- (গ) ইলেকট্রনিক লার্নিং
- (ঘ) ইলেকট্রিসিটি লার্নিং

**উত্তর:** (গ) ইলেকট্রনিক লার্নিং

৩। নতুন নতুন কর্মক্ষেত্র সৃষ্টি হচ্ছে কিসের কারণে?

- (ক) শিল্প কারখানার
- (খ) আইসিটি শিক্ষার
- (গ) উন্নত চাষাবাদের
- (ঘ) ব্যবসা বাণিজ্যের

**উত্তর:** (খ) আইসিটি শিক্ষার

৪। ওয়ার্ড ২০০৭ এর অফিস বাটনে ক্লিক করলে পাওয়া যায়-

i. Delete

ii. Save

iii. Open

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii

(খ) i ও iii

(গ) ii a iii

(ঘ) i, ii ও iii

**উত্তর: (গ) ii a iii**

৫। ডিজিটাল বাংলাদেশ রূপকল্প বাস্তবায়নের জন্য গুরুত্ব দেওয়া হয়েছে-

i. মানব সম্পদ উন্নয়ন

ii. সিভিল সার্ভিস ও জনগণের সম্পৃক্ততা

iii. দৈনন্দিন জীবনে তথ্য প্রযুক্তির ব্যবহার

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii

(খ) i ও iii

(গ) ii a iii

(ঘ) i, ii ও iii

**উত্তর: (ঘ) i, ii ও iii**

৬। “বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১” কোন তারিখে মহাকাশে প্রেরণ করা হয়?

(ক) ১২ মার্চ ২০১৮

(খ) ১২ এপ্রিল ২০১৮

(গ) ১২ মে ২০১৮

(ঘ) ১২ জুন ২০১৮

**উত্তর: (গ) ১২ মে ২০১৮**

৭। কম্পিউটার সচল ও গতিশীল রাখতে কী করা প্রয়োজন?

(ক) রেজিস্ট্রি ক্লিনআপ সফটওয়্যার ব্যবহার করতে হবে

(খ) ইন্টারনেট সংযোগ দিতে হবে

(গ) টেম্পোরারি ফাইল সংরক্ষণ করতে হবে

(ঘ) কম্পিউটার পরিবর্তন করতে হবে

**উত্তর: (ক) রেজিস্ট্রি ক্লিনআপ সফটওয়্যার ব্যবহার করতে হবে**

৮। কম্পিউটারে সর্বপ্রথম কোন সফটওয়্যার ইনস্টল করতে হয়?

- (ক) অ্যাপ্লিকেশন প্রোগ্রাম
- (খ) অপারেটিং সিস্টেম
- (গ) অফিস সফটওয়্যার
- (ঘ) এন্টিভাইরাস

**উত্তর:** (খ) অপারেটিং সিস্টেম

৯। Vlc media player ইনস্টল করার ধাপ কয়টি?

- (ক) ৫
- (খ) ৬
- (গ) ৭
- (ঘ) ৮

**উত্তর:** (ঘ) ৮

১০। VIRUS এর নামকরণ করেন কে?

- (ক) বিল গেটস
- (খ) অ্যাপক ফ্রেড কোহেন
- (গ) চার্লস ব্যাবেজ
- (ঘ) নিউটন

**উত্তর:** (খ) অ্যাপক ফ্রেড কোহেন

১১। নিচের কোনটি ডিজিটাল কন্টেন্ট নয়?

- (ক) লিখিত তথ্য
- (খ) এনিমেশন
- (গ) মডেম
- (ঘ) ছবি

**উত্তর:** (গ) মডেম

১২। কোনটির কারণে কম্পিউটারের তারিখ এবং সময় ঠিক থাকে না?

- (ক) RAM
- (খ) ROM
- (গ) CMOS
- (ঘ) Mouse

**উত্তর:** (গ) CMOS

নিচের অনুচ্ছেদটি পড় এবং ১৩ ও ১৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :  
নাসিমা বেগম একটি বহুজাতিক কোম্পানিতে কম্পিউটার অপারেটর পদে চাকুরি করেন। একজন সহকর্মী তাঁর কম্পিউটার থেকে পেনড্রাইভের মাধ্যমে কিছু ফাইল কপি করে নেয়ার পর থেকে দেখলেন যে, তার কম্পিউটার হঠাৎ করে বন্ধ হয়ে যায় আবার চালু হয় এবং কম্পিউটারের গতিও কমে গেছে।

১৩। কম্পিউটারের এ অবস্থার জন্য নিচের কোনটি দায়ী হতে পারে?

- (ক) ভাইরাস
- (খ) এন্টি ভাইরাস
- (গ) সিস্টেম সফটওয়্যার
- (ঘ) এপ্লিকেশন সফটওয়্যার

**উত্তর: (ক) ভাইরাস**

১৪। নাসিমার কম্পিউটারে যে সব সমস্যা দেখা যেতে পারে তা হল-

- i. অপ্রত্যাশিত বার্তা প্রদর্শন করতে পারে
  - ii. রাখা ফাইলগুলোর আকার বেড়ে যেতে পারে
  - iii. মেমোরি কম দেখাতে পারে
- নিচের কোনটি সঠিক?

- (ক) i ও ii
- (খ) i ও iii
- (গ) ii a iii
- (ঘ) i, ii ও iii

**উত্তর: (ঘ) i, ii ও iii**

১৫। ডকুমেন্ট প্রথম বার সংরক্ষণ করতে নিচের কোনটি ব্যবহার করা হয়?

- (ক) New
- (খ) Open
- (গ) Save
- (ঘ) Save as

**উত্তর: (গ) Save**

১৬। A12 সেলকে B13 সেল দিয়ে ভাগ করলে ফলাফল সেলে কোন সূত্রটি লিখতে হবে?

(ক)  $=A12/B13$

(খ)  $A12/B13$

(গ)  $B12+A13$

(ঘ)  $A12\div B13$

**উত্তর:** (ক)  $=A12/B13$

১৭। ভবিষ্যতে কর্মক্ষেত্রে যেসব দক্ষতার প্রয়োজন হবে—

i. অফিস সফটওয়্যার ব্যবহারের দক্ষতা

ii. ইন্টারনেট ব্যবহারের দক্ষতা

iii. সামাজিক যোগাযোগের দক্ষতা

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii

(খ) i ও iii

(গ) ii ও iii

(ঘ) i, ii ও iii

**উত্তর:** (ক) i ও ii

১৮। কম্পিউটারে কী সমস্যা হলে Beep সাউন্ড হয়?

(ক) RAM

(খ) CMOS

(গ) ROM

(ঘ) Heat sink

**উত্তর:** (ক) RAM

১৯। পেণ্ট করার কী-বোর্ড কমান্ড কোনটি?

(ক) Ctrl+X

(খ) Ctrl+V

(গ) Ctrl+C

(ঘ) Ctrl+P

**উত্তর:** (খ) Ctrl+V

২০। প্রজেন্টেশনের এক একটি অংশ কে কী বলা হয়?

(ক) তথ্য

(খ) স্লাইড

(গ) এনিমেশন

(ঘ) হ্যান্ড আউটস

**উত্তর: (খ) স্লাইড**

২১। ই-কমার্সে মূল্য পরিশোধে নিচের কোনটি ব্যবহৃত হয়?

(ক) COD

(খ) FPGA

(গ) HTTP

(ঘ) ATM

**উত্তর: (ক) COD**

২২। ডকুমেন্ট টেমপ্লেট আকারে সংরক্ষণ করা হয় কেন?

(ক) নান্দনিকতার জন্য

(খ) বারবার ব্যবহারের জন্য

(গ) পুনর্বিন্যাস করার জন্য

(ঘ) কপি করার জন্য

**উত্তর: (খ) বারবার ব্যবহারের জন্য**

২৩। পাওয়ার পয়েন্ট সফটওয়্যার কী বোর্ডের Ctrl বোতাম চেপে রেখে M চাপলে কোনটি ঘটবে?

(ক) স্লাইডটি প্রদর্শিত হবে

(খ) সকল স্লাইড দেখা যাবে

(গ) নতুন স্লাইড যুক্ত হবে

(ঘ) স্লাইড মডিফাই করা যাবে

**উত্তর: (গ) নতুন স্লাইড যুক্ত হবে**

২৪। মাল্টিমিডিয়ার মাধ্যম কয়টি?

(ক) ২

(খ) ৩

(গ) ৪

(ঘ) ৫

**উত্তর: (খ) ৩**

২৫। নিচের কোনটি অধিকতর শক্তিশালী পাসওয়ার্ড?

(ক) Mg# 32 abe

(খ) arif @ 123

(গ) @ #nasima

(ঘ) Nobi 1992

উত্তর: (ক) Mg# 32 abe

