

তাম্বীরুল মিল্লাত কামিল মাদ্রাসা, ঢাকা

প্রাকনির্বাচনী পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি : দশম

বিষয় কোড : 140

বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (বহুনির্বাচনী)

সময় : ২৫মিনিট

পূর্ণমান-২৫

[বিঃ দ্রঃ সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনী অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে প্রদত্ত বর্ণসম্বলিত বৃত্তসমূহ হতে সঠিক উত্তরের বৃত্তটি কাল কালির বল পয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণ বৃত্ত ভরাট করতে হবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১]

- ১। বর্তমানে ই-সেবা চালু রয়েছে সরকারের বিভিন্ন-
- (i) মন্ত্রণালয়ে
(ii) বিভাগে
(iii) অধিদপ্তরে
নিচের কোনটি সঠিক ?
- (ক) i ও ii
(গ) ii ও iii
(খ) i ও iii
(ঘ) i, ii ও iii
- ২। টুইটার চালু হয় কত সালে ?
- (ক) ২০০১
(গ) ২০০৬
(খ) ২০০৩
(ঘ) ২০০৮
- ৩। নিচের কোনটি সামাজিক যোগাযোগ সাইট ?
- (ক) ইউটিউব
(গ) উইকিপিডিয়া
(খ) গুগল
(ঘ) ফেসবুক
- ৪। ই-লার্নিং প্রক্রিয়াটি কেমন ?
- (ক) যান্ত্রিক
(গ) বিরক্তিকর
(খ) প্রাকৃতিক
(ঘ) ক্ষতিকর
উদ্দীপকের আলোকে ৫ ও ৬ নং প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
বর্তমান রকার ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ে তোলার পরিকল্পনা গ্রহণ করেছে।
- ৫। উক্ত পরিকল্পনা বাস্তবায়নের সময়সীমা কত সাল নির্ধারণ করা হয়েছে ?
- (ক) ২০১৫
(গ) ২০৩০
(খ) ২০২১
(ঘ) ২০৭১
- ৬। উক্ত বাংলাদেশের লক্ষ্য-
- (i) দারিদ্রতা মোচন
(ii) মানুষের জীবন মান উন্নয়ন
(iii) অশিক্ষা
নিচের কোনটি সঠিক?
- (ক) i ও ii
(গ) ii ও iii
(খ) i ও iii
(ঘ) i, ii ও iii
- ৭। সাধারণত কোনটি নষ্ট হলে Beep সাউন্ড দেয় ?
- (ক) CPU
(গ) RAM
(খ) Hard disk
(ঘ) ROM
- ৮। অপারেটিং সিস্টেম ছাড়া কম্পিউটার-
- (i) সচল
(ii) অচল
(iii) প্রাণহীন
- নিচের কোনটি সঠিক ?
- (ক) i ও ii
(গ) ii ও iii
(খ) i ও iii
(ঘ) i, ii ও iii
- ৯। এভিরা এন্টিভাইরাস সফটওয়্যার ডাউনলোড করা যায় কোন ওয়েবসাইট থেকে ?
- (ক) www.google.com
(গ) www.avast.com
(খ) www.avira.com
(ঘ) www.facebook.com
- ১০। ভার্সিয়াল জগতের তালা কী ?
- (ক) আইপি অ্যাড্রেস
(গ) পাসওয়ার্ড
(খ) ই-মেইল অ্যাড্রেস
(ঘ) মোবাইল নাম্বার
- ১১। আধুনিক অফিস ব্যবস্থাপনার অপরিহার্য কোনটি ?
- (ক) ওয়ার্ড প্রসেসর
(গ) গ্রাফিক্স সফটওয়্যার
(খ) ডেটাবেজ
(ঘ) ই-কমার্স
- ১২। স্প্রেডশিট প্রোগ্রামে অসংখ্য ঘরবিশিষ্ট ছককে কী বলে ?
- (ক) স্প্রেডশিট
(গ) সেল
(খ) ওয়ার্কশিট
(ঘ) ওয়ার্ক স্প্রেডশিট
- ১৩। ওয়ার্ড প্রসেসর কী ?
- (ক) এডিটিং সফটওয়্যার
(গ) ডেটাবেজ সফটওয়্যার
(খ) গ্রাফিক্স সফটওয়্যার
(ঘ) অফিস সফটওয়্যার
- ১৪। অনেকগুলো ফন্ট একত্রে কোথায় থাকে ?
- (ক) ফন্ট গ্রুপে
(গ) ডিউতে
(খ) টেবিলে
(ঘ) ক্লিপ আর্টে
- ১৫। ওয়ার্কশিট থেকে তিনটি বিষয়ে সমষ্টি নির্ণয়ের ফর্মুলা কোনটি ?
- (ক) = SUM (B2:B4)
(গ) = SUM (B2:D2)
(খ) = SUM (B2:B4)
(ঘ) = SUM (B2:D4)
- ১৬। মাল্টিমিডিয়া কীরূপ?
- (ক) একমাত্রিক
(গ) ত্রিমাত্রিক
(খ) দ্বিমাত্রিক
(ঘ) বহুমাত্রিক
- ১৭। Data শব্দটি কোন শব্দের বহুবচন?
- (ক) Datas
(গ) Datums
(খ) Dataes
(ঘ) Datum
- ১৮। DBMS এর পূর্ণরূপ কী ?
- (ক) Database Management Source
(খ) Detabit Management Source
(গ) Databyte Management System
(ঘ) Database Management System

১৯। একটি ডেটাবেজ কাঠামো কীরূপ ?

- (ক) বর্ণ → ফিল্ড → রেকর্ড → টেবিল
(খ) ফিল্ড → রেকর্ড → টেবিল → ডেটাবেজ
(গ) রেকর্ড → ফিল্ড → তথ্য → টেবিল → অবজেক্ট
(ঘ) ফিল্ড → টেবিল → রেকর্ড → ডেটাউৎ

২০। ই-বুক রিডারের উদাহরণ কোনটি ?

- (ক) কিন্ডল (খ) স্যামসাং
(গ) নকিয়া (ঘ) ওয়ালটন

২১। ইনফো গ্রাফিক্স কোন ধরনের কনটেন্ট ?

- (ক) এনিমেশন (খ) ছবি
(গ) টেক্সট (ঘ) অডিও

২২। কোনটি ফিল্মিং সাইট ?

- (ক) elance.com (খ) google.com
(গ) ebook.com (ঘ) yahoo.com

উদ্দীপকের আলোকে ২৩ ও ২৪ নং প্রশ্নের উত্তর দাও :
প্রোগ্রামার রাতুল এ কাজ করে মাসে ২০ হাজার টাকা বাড়তি আয় করে। এজন্য তার ইন্টারনেট ব্যবহার করতে হয়।

২৩। রাতুল যা করে তা কী ?

- (ক) ভিডিও শেয়ারিং (খ) ফিল্মিং
(গ) চাকরি (ঘ) ব্যবসা

২৪। রাতুলকে কী বলা যায় ?

- (ক) ডাক্তার (খ) রিপোর্টার
(গ) ফিল্মমাসার (ঘ) টিচার

২৫। এনিমেশন সাথে সম্পর্ক রয়েছে-

- (i) টেক্সট
(ii) গ্রাফিক্স
(iii) ভিডিও

নিচের কোনটি সঠিক ?

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