

Section - A is compulsory. All parts of this section are to be answered on this page and handed over to the Centre Superintendent. Deleting/overwriting is not allowed. Do not use lead pencil.

COMPUTER SCIENCE
SSC-I
SECTION - A (Marks 12)
Time allowed: 15 Minutes

حصہ اول لازمی ہے۔ اس کے اجراءات اس حکم پر دے کر باقی حصہ حل کریں۔ کاٹ کر دیا جائے گا۔ اس پر دست دراز نہیں ہے۔

Fill the relevant bubble against each question:

ہر سوال کے سامنے دیے گئے درست دائرہ کو پر کریں۔

1. The software that controls the operation of a computer device is: Utility programs Device drivers Language processor Firmware
- درج شدہ میں سے کون سا سافٹ ویئر کمپیوٹر ڈیوائس کے آپریشن کو کنٹرول کرتا ہے؟ یٹیلیٹی پروگرام ڈیوائس ڈرائیورز لینگویج پروسسر فرم ویئر

2. Which of the following is an electronic device that can convert analog signal to digital and vice versa? Router Switch Modem NIC
- کون سی الیکٹرانک ڈیوائس اینالوگ سگنل کو ڈیجیٹل اور اس کے برعکس میں تبدیل کر سکتی ہے؟ راؤٹر سویچ مڈیم این آئی سی

3. The _____ generation of computers have artificial intelligence. Second Fourth Fifth Third
- کمپیوٹرز کی _____ جرنیشن میں مصنوعی ذہانت ہوتی ہے۔ دوسری چوتھی پانچویں تیسری

4. In which of the following operating systems, CPU switches rapidly between all programs to simultaneously execute all of them? Batch Processing System Time Sharing System Realtime System DOS
- درج شدہ میں سے کون سا آپریٹنگ سسٹم میں سی پی یو تمام پروگراموں کے درمیان تیزی سے سوچا کر سکتا ہے؟ باچ پروسیسنگ سسٹم ٹائم شیئرنگ سسٹم ریل ٹائم سسٹم ڈاس

5. In word processor (Word) a page has margins on _____ sides. Four Three Two Only one
- ورڈ پروسسر (Word) میں ایک پیج کے کتنی اطراف میں پیچہ لگتا ہے؟ چار تین دو صرف ایک

6. Every computer can act as server, client or both at the same time in _____ network. Client and server Peer-to-peer Point-to-point Local area network
- کسی کمپیوٹر میں ایک ہی وقت میں سرور، کلینٹ یا دونوں حیثیت میں کام کر سکتا ہے؟ کلینٹ اور سرور پیر-ٹو-پیر پوائنٹ-ٹو-پوائنٹ لوکل ایریا نیٹ ورک

7. Which of the following refers to use of computers to create, edit format and print documents? MS WORD Quick Access Antivirus Ribbon
- درج شدہ میں سے کیا کامیابیوں کے بنانے اور ترمیم کرنے اور پرنٹ کرنے سے متعلق ہے؟ ایم ایس ورڈ فوری رسائی اینٹی وائرس ریبون

8. What represents overall data transmission capacity of computer network? Data Rate Band width Signal length Baud Rate
- کمپیوٹر نیٹ ورک کی مجموعی ڈیٹا ٹرانسمیشن کی صلاحیت کیا ہے؟ ڈیٹا ریٹ باند ویڈتھ سگنل لمبائی باؤڈ ریٹ

9. For inter-city communication _____ is used. LAN WAN Bluetooth MAN
- مختلف شہروں سے آپس میں رابطے کے لیے استعمال ہوتا ہے۔ لین وین بلوٹوتھ مین

10. _____ is a wireless cellular communication technology. ISDN CDMA DSL Dial up Line
- _____ ڈائریس سلیولر موبائل ٹیکنالوجی ہے۔ آئی ایس ڈی این سی ڈی ایم اے ڈی ایس ایل ڈائال اپ لائن

11. Which is a malware that attaches itself to free software on internet? Spyware Adware Worm Virus
- کون سا مالمیوئر خود کو انٹرنیٹ پر مفت سافٹ ویئر سے منسلک کر لیتا ہے؟ سپائی ویئر ایڈ ویئر ورم وائرس

12. Which of the following provides high speed internet connection? ISDN connection Dial up-line connection CDMA connection DSL connection
- درج شدہ میں سے کون سا ہائی سپیڈ انٹرنیٹ کنکشن فراہم کرتا ہے؟ آئی ایس ڈی این کنکشن ڈائال اپ لائن کنکشن سی ڈی ایم اے کنکشن ڈی ایس ایل کنکشن