

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 جوابات اسی صفحہ پر دے کر نام لکھ کر اسے
کریں۔ کٹ کر دوبارہ دیکھنے کی اجازت نہیں ہے۔ لیدر پینسل کا استعمال ممنوع ہے۔

Fill the relevant bubble against each question:

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

1. Input was based on punched cards in _____ generation of computers.
کیبورڈ کی کون سی جزیں میں ان پٹ پنچڈ کارڈز پر مبنی تھی؟

Fourth چوتھی Second دوسری Third تیسری First پہلی

2. Which of the following network topologies uses a device called terminator?
کس نیٹ ورک ٹوپولوجی میں ٹرمینیٹر نامی ڈیوائس استعمال ہوتی ہے؟

Ring Topology رینگ ٹوپولوجی Mesh Topology میش ٹوپولوجی Bus Topology بس ٹوپولوجی Star Topology سٹار ٹوپولوجی

3. _____ is used for creating 'decorative' effects in word.
ورڈ میں ٹیکسٹ کو آرٹسٹک تاثرات دینے کے لیے _____ کا استعمال کیا جاتا ہے۔

Word Art ورڈ آرٹ Formulas فارمولہ Equation Editor ایکوائشن ایڈیٹر Hyperlink ہائپر لنک

4. Which of the following commands in excel (spread sheet) allows the user to view only certain data in worksheet based on condition?
ایکسل میں درج شدہ ڈیٹا میں سے کون سی کنڈیشن پر مبنی ڈیٹا کو نظر آنا دیتا ہے؟

Data Validation ڈیٹا وائیڈنگ Data Filtering ڈیٹا فلٹرنگ Page Formatting پیج فارمیٹنگ Data Manipulation ڈیٹا مینپولیشن

5. Which of the following devices is used for connecting computers in wired Local Area Network (LAN)?
درج شدہ میں سے کون سی ڈیوائس وائرڈ لوکل ایریا نیٹ ورک (LAN) میں
کیپڑوں کے باہمی رابطے کے لیے استعمال کی جاتی ہے؟

Dial up modem ڈائل اپ موڈم Bluetooth Device بلوٹوتھ ڈیوائس Switch سچ Satellite سیٹلائٹ

6. Which of the following is NOT an authentication method for ensuring security?
درج شدہ میں سے کون سا احتیاطی طریقہ نہیں ہے؟

Username and password صارف کا نام اور پاس ورڈ Personal Identification Number ذاتی شناختی نمبر Adware ایڈوئر Biometrics بائیومیٹرکس

7. The impairment that refers to undesired signals that enter the path of the transmitted signal due to electromagnetic radiation is:
درج شدہ میں سے کون سی خرابی یا ہندسہ سگنلز سے مراد ہے جو برقی مقناطیسی تابکاری کی وجہ سے منتقل ہونے والے سگنل کے راستے میں داخل ہوتے ہیں؟

Distortion سیخ Attenuation کٹھن Cross talk کراس ٹاک Noise شور

8. Which of the following topologies is MOST expensive to implement?
درج شدہ میں سے کون سی ٹوپولوجی کا استعمال کرنا سب سے مہنگا ہے؟

Star topology سٹار ٹوپولوجی Bus topology بس ٹوپولوجی Mesh topology میش ٹوپولوجی Ring topology رینگ ٹوپولوجی

9. Which one of the following will allow users to give commands in any natural language such as English?
درج شدہ میں سے کون سا سامان کونگریزی جیسی کسی بھی قدرتی زبان میں کمانڈ دینے کی اجازت دے گا؟

Fifth generation of computers کیپورڈ کی پانچویں جزیں First generation of computers کیپورڈ کی پہلی جزیں Second generation of computers کیپورڈ کی دوسری جزیں Fourth generation of computers کیپورڈ کی چوتھی جزیں

10. Which one of the following is GUI operating system?
درج شدہ میں سے کون سا گرافیکل یو آئی آر پیٹنگ سسٹم ہے؟

UNIX یونیکس DOS ڈاس Windows ونڈوز Menu Driven OS مینیو ڈرائیون او ایس

11. In which of the following transmissions the time-interval between the characters is always the same?
درج شدہ میں سے کون سے ٹرانسمیشن کے طریقے میں کیریکٹرز کے درمیان وقفہ ہمیشہ یکساں ہوتا ہے؟

Asynchronous اسینکرونس Synchronous سنکرونس Satellite سیٹلائٹ Microwave مائکروویو

12. _____ allows the user to access the contents of computer drives and manage files and folders.
_____ کو سلائیڈ شو آئیکن صارف کو کیپورڈ ڈرائیو کے شمولات تک رسائی اور فائلوں اور فولڈرز کا انتظام کرنے کی اجازت دیتا ہے؟

Program Icon پروگرام آئیکن Computer Icon کیپورڈ آئیکن File Icon فائل آئیکن Recycle Bin Icon ری سائیکل بین آئیکن