



جماعت نہم  
کمپیوٹر سائنس (حصہ معروضی) گروپ پہلا  
کل نمبر: 10

Objective Paper  
Code

5835 وقت: 15 منٹ

سوال نمبر 1 ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر یا کاٹ کر بھرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

| نمبر شمار | سوالات / Questions                                                                                                                                                          | A                                                         | B                                                            | C                                              | D                      |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|
| 1         | IPv4 ایڈریس _____ بائریٹس سے بنتا ہے۔<br>The IPv4 address is made up of _____ binary bits.                                                                                  | 31                                                        | 29                                                           | 32                                             | 30                     |
| 2         | بنیادی طور پر میموری کی اقسام ہیں:<br>Primarily there are _____ types of memory.                                                                                            | 1                                                         | 2                                                            | 3                                              | 4                      |
| 3         | بائریٹس سسٹم میں نمبر "17" _____ کے برابر ہوتا ہے۔<br>Number "17" is equal to _____ in binary system.                                                                       | 10000                                                     | 10110                                                        | 10001                                          | 10100                  |
| 4         | یہ کسی فلو چارٹ میں مرحلے کے بہاؤ کا تعین کرنے کے لیے استعمال کیا جاتا ہے:<br>It is used to determine the flow of steps in a flow chart:                                    | کنکٹر<br>Connector                                        | فلو لائن<br>Flow line                                        | عمل<br>Process                                 | فیصلہ سازی<br>Decision |
| 5         | الگورتھم میں یہ علامت اقدار دکھانے کے لیے استعمال ہوتی ہے:<br>It is used to display values:                                                                                 | ایف ایلس<br>If-else                                       | آؤٹ پٹ<br>Output                                             | سٹاپ<br>Stop                                   | ان پٹ<br>Input         |
| 6         | ایک HTML پیج کو محفوظ کرنے کے لیے ہم _____ ایکسٹینشن استعمال کرتے ہیں۔<br>To save the HTML page, you can use _____ as file extension.                                       | . HTMT                                                    | . HTML                                                       | . XATML                                        | . DOCX                 |
| 7         | لائن کو بریک کرنے کے لیے _____ ٹیگ استعمال کیا جاتا ہے۔<br>_____ tag is used for inserting line break.                                                                      | < dr >                                                    | < br >                                                       | < cr >                                         | < gr >                 |
| 8         | سیزر نے اپنے فوجیوں اور جرنیلوں کو پیغامات بھیجنے کے لیے _____ کا طریقہ استعمال کیا۔<br>Caesar used this method of _____ for sending messages to his soldiers and generals. | خفیہ کاری<br>Encryption                                   | راز داری<br>Confidentiality                                  | کلائنٹ سرور اور یوزر<br>Client server over use | پٹنٹ<br>Patent         |
| 9         | _____ کو ایک سسٹم تک رسائی حاصل کرنے کے لیے تصدیق کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔<br>_____ are used for authentication to enter a system.                                    | پاس ورڈز<br>Passwords                                     | ویب پیج<br>Web page                                          | کی بورڈ<br>Keyboard                            | نیٹ ورک<br>Network     |
| 10        | ای میل کو ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے۔<br>It is a standard protocol to transmit emails from one place to another:                                | سپل میل ٹرانسفر پروٹوکول<br>Simple Mail Transfer Protocol | ہائپر ٹیکسٹ ٹرانسفر پروٹوکول<br>Hyper Text Transfer Protocol | پیغام<br>Message                               | پروٹوکول<br>Protocol   |

19-IX121-36000