



نوٹ : تمام سوالات کے جوابات دی گئی جوابی کاپی پر لکھیے۔ ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, D دیئے گئے ہیں۔ جس جواب کو آپ درست سمجھیں جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو قلم کی سیاہی سے بھر دیں۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Note : Four possible choices A, B, C, D to each question are given. Which choice is correct, fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question

|             |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| سوال نمبر 1 | مشکل اور پیچیدہ مسائل کو حل کرنے کا عمل کہلاتا ہے :                                                                                                                                                           |
| (1)         | The process of solving difficult and complex problems is called :<br>(A) مسائل حل کرنا (B) Problem Solving مسئلے کا تجزیہ<br>(C) مسئلے کا پتہ لگانا (D) Use Guesses ایکٹ آؤٹ<br>Defining a Problem Act it Out |
| (2)         | ----- وقت کی بچت میں مددگار ثابت ہوتا ہے :<br>(A) نمونہ (B) Prototype تجزیہ (C) Analysis کینڈڈ سلوشن (D) Candid Solution شارٹ Start                                                                           |
| (3)         | 1024 Bytes is equal to ----- :<br>(A) ایک کلو بائٹ (B) 1 Kilo Byte ایک میگا بائٹ<br>(C) ایک ٹیرا بائٹ (D) 1 Tera Byte ایک گیگا بائٹ<br>1 Mega Byte 1 Giga Byte                                                |
| (4)         | سیکنڈری میموری ڈیٹا کو ----- محفوظ کرتی ہے :<br>(A) خاص (B) Important قیمتی (C) Expensive عارضی (D) Temporarily مستقل<br>Secondary Memory stores data ----- Permanently                                       |
| (5)         | $A \cdot (B + C) = (A \cdot B) + (A \cdot C)$ کا اظہار ہے :<br>(A) قانون تقسیمی (B) Distributive Law قانون تلازم<br>(C) قانون مبادلہ (D) Commutative Law کنڈکٹو قانون<br>Associative Law Coductive Law        |
| (6)         | The IPV4 Address is made up of ----- Binary Bits :<br>(A) 29 (B) 30 (C) 31 (D) 32                                                                                                                             |
| (7)         | درج ذیل میں سے کیا سافٹ ویئر پائری کی اقسام میں شامل ہے :<br>Which of the following includes in the types of Software Piracy :                                                                                |
| (8)         | اچھے پاسورڈ کی لمبائی کم از کم ----- حروف پر مشتمل ہو :<br>(A) سافٹ لفٹنگ (B) Soft Lifting ذمہ داری (C) کلائنٹ سرور اوور یوز (D) Client Server Over use آن لائن پائری<br>Liability Online Piracy              |
| (9)         | Good password should contain at least ----- characters long :<br>(A) 4 (B) 8 (C) 12 (D) 16                                                                                                                    |
| (10)        | ای۔ میل بھیجتے اور وصول کرتے وقت کونسا پروٹوکول استعمال ہوتا ہے :<br>Which of the following Protocol is used while sending and receiving email :<br>(A) FTP (B) HTTP (C) STP (D) SMTP                         |
| (10)        | HTML میں لفظ " COUNTRY " کو انڈر لائن کرنے کیلئے ----- ٹیگ استعمال کیا جاتا ہے :<br>In HTML ----- tag is used to underline the word " COUNTRY " :<br>(A) < u > (B) < ul > (C) < ui > (D) < uli >              |