

Computer Science (Objective)

(For All Sessions)

کمپیوٹر سائنس (معروضی)

Marks: 10

(Group-II)

Time: 15 minutes

نوٹ: تمام سوالات کے جوابات دی گئی معروضی جوابی کاپی پر لکھیے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, اور D دیے گئے ہیں، جس جواب کو آپ درست سمجھیں جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے A, B, C, اور D کے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو مارکر یا پین کی سیاہی سے بھر دیں۔

NOTE: Write answers to the questions on objective answer sheet provided. Four possible answers A, B, C & D to each question are given. Which answer you consider correct, fill the corresponding circle A, B, C or D given in front of each question with Marker or pen ink on the answer sheet provided.

- 1.1. Which solutions are not reached through proper algorithms planning? کس حل کو مناسب الگورتھم پلاننگ سے نہیں لکھا جاتا؟
 (A) Prepared solution تیار شدہ حل (B) Candid solution کینڈڈ حل (C) Strategized solution حکمت عملی پر مبنی حل (D) Best solution بہترین حل
2. In a ____ error, the solution is working but not giving required results. قسم کی غلطی کی وجہ سے الگورتھم چل رہا ہوتا ہے مگر درست جواب نہیں دے رہا ہوتا۔
 (A) Random error رینڈم ایرر (B) Logical error لاجیکل ایرر (C) Syntax error سینٹکس ایرر (D) Runtime error رن ٹائم ایرر
3. Hexadecimal system has total ____ number. ہیکسڈیسیمل میں ____ نمبر ہوتے ہیں۔
 (A) 17 (B) 16 (C) 18 (D) 15
4. One (1) petabyte is equal to ____ ایک پیٹا بائٹ ____ کے برابر ہے۔
 (A) $(1024)^4$ byte بائٹ (B) $(1024)^6$ byte بائٹ (C) $(1025)^5$ byte بائٹ (D) $(1024)^7$ byte بائٹ
5. The IPV4 address is made up of ____ binary bits. IPV4 ایڈریس ____ بائنری بٹس سے بنتا ہے۔
 (A) 31 (B) 29 (C) 32 (D) 30
6. DHCP stands for: DHCP ____ کا مخفف ہے۔
 (A) Data hosting computer protocol (B) Dynamic host computer protocol.
 (C) Dynamic host configuration protocol. (D) Data host configuration protocol
7. Which is NOT a type of piracy? سافٹ ویئر پارسی کی قسم نہیں ہے۔
 (A) Soft lifting سافٹ لفٹنگ (B) Liability ذمہ داری (C) Client server over use کلائنٹ سرور اور یوزر (D) Online piracy آن لائن پارسی
8. Which of the following is NOT cyber crime? درج ذیل میں کون سا سائبر کرائم نہیں ہے؟
 (A) Hacking ہیکنگ (B) Phishing crime فشیگ کرائم (C) Identity theft شناخت چوری (D) Decryption ڈیکریپشن
9. An individual list item which can contain another entire list is called: ایک لسٹ جو کہ اپنے اندر ایک اور لسٹ رکھ سکتی ہے، کہلاتی ہے:
 (A) Ordered list ترتیب وار لسٹ (B) Unordered list بے ترتیب لسٹ (C) Nested list نیسڈ لسٹ (D) Definition list تعریف شدہ لسٹ
10. HTML is not ____ language. HTML ایک ____ لینگویج نہیں ہے۔
 (A) Programming پروگرامنگ (B) Mark up مارک اپ (C) Hyper text ہائپر ٹیکسٹ (D) Both B & C دونوں B & C