

Computer Science (Objective Type)

کمپیوٹر سائنس (معروضی)

Marks: 10

Time: 15 Minutes وقت: 15 منٹ

نمبر: 10

نوٹ: تمام سوالات کے جوابات دی گئی معروضی جوابی کاپی پر لکھیے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C, اور D دیئے گئے ہیں، جس جواب کو آپ درست سمجھیں، جوابی کاپی پر اس سوال نمبر کے سامنے 7 یا 8 C, B, A یا D کے دائروں میں سے متعلقہ دائرے کو مار کر یا پن 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. _____ Tag makes the enclosed text bold: 1.1. _____ ٹیگ ٹیکسٹ کو بولڈ نمایاں کرنے کیلئے استعمال ہوتا ہے:
 - (A) <bold> (B) <bd> (C)
 (D)
2. _____ Tag makes the enclosed text underline: 2. _____ ٹیگ ٹیکسٹ کے نیچے لائن لگانے کے لیے استعمال ہوتا ہے:
 - (A) <p> (B) (C) <u> (D) <i>
3. Which solutions are not reached through proper algorithms or work planning? 3. کس حل کو مناسب الگورتھم پلاننگ (Planning) 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
4. _____ is a set of steps to solve a problem: 4. _____ مسئلہ حل کرنے کے مراحل کے مجموعے کا نام ہے:
 - (A) Flow chart فلو چارٹ (B) Alogrithm الگورتھم
 - (C) Guess اندازہ (D) Prototype نمونہ
5. Number "17" is equal to _____ in binary system: 5. بائری سسٹم میں نمبر "17" کے برابر ہوتا ہے:
 - (A) 10000 (B) 10110 (C) 10001 (D) 10100
6. 1Kb= _____ Byte: 6. 1 کلوباٹ براہ راست برابر ہے:
 - (A) 1000 (B) 8 (C) 1024 (D) 4
7. The receiver must be capable of accepting the _____: 7. پیغام موصول کنندہ قبول کرنے کے قابل ہونا چاہیے:
 - (A) Protocol پروٹوکول (B) message پیغام (C) Adress ایڈریس (D) Information معلومات
8. Routing is process of taking data from one device and sending it to another device in different _____. 8. روٹنگ ایسا عمل ہے جس میں ایک آلے سے ڈیٹا لے کر دوسرے آلے کو مختلف _____ پر بھیجا جاتا ہے:
 - (A) Channel چینل (B) Network نیٹ ورک (C) Path پاتھ (D) Area ایریا
9. _____ is a way to protection idea: 9. _____ کسی آئیڈیا کی حفاظت کا طریقہ ہے:
 - (A) Patent پینٹ (B) Copyright Law کاپی رائٹ کا قانون
 - (C) Trade secrets تجارتی راز (D) Fraud دھوکا
10. Encoding of data is an example of _____. 10. ڈیٹا کی ان کوڈنگ مثال ہے:
 - (A) patent پینٹ (B) Confidentiality رازداری (C) Copyright کاپی رائٹ (D) Encryption خفیہ کاری