

COMPUTER SCIENCE Paper:II (سیکٹری سکول پارٹ II، کلاس دہم) 221 - (IV)

کپیٹر سائنس پرچہ II

Time: 15 Minutes

(Group:II)

Objective معروضی

وقت: 15 منٹ (دوسرا گروپ)

Marks: 10

Code: 7838

مارکس: 10

نوٹ: 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 مارکر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

1. 1 - A variable name must be started with a _____ سے شروع ہونا چاہیے۔
- (A) ایلفابیٹ alphabet
(B) انڈر سکور underscore
(C) ڈیجٹ digit
(D) ایلفابیٹ یا انڈر سکور alphabet or underscore
- 2 - Division by zero is _____ صفر سے تقسیم ہے۔
- (A) سینٹیکس ایرر syntax error
(B) لاجیکل ایرر logical error
(C) رن ٹائم ایرر runtime error
(D) کوئی ایرر نہیں not an error
- 3 - Which of the following is not a control structure?
ان میں سے کونسا کنٹرول سٹرکچر نہیں ہے؟
- (A) ترتیب sequence
(B) چناؤ selection
(C) انتخاب choice
(D) لوپ loop
- 4 - A function which is defined by a user is called _____ جس فنکشن کو یوزر ڈیفائن کرتا ہے اسے _____ کہتے ہیں۔
- (A) نو میرک فنکشن numeric function
(B) سٹرنگ فنکشن string function
(C) یوزر ڈیفائنڈ فنکشن user defined function
(D) بلٹ ان فنکشن built-in function
- 5 - "RND" function is a _____ "RND" فنکشن ایک _____
- (A) یوزر ڈیفائنڈ فنکشن user defined function
(B) بلٹ ان فنکشن built-in function
(C) سٹرنگ فنکشن string function
(D) لوکل فنکشن local function
- 6 - A loop within a loop is called _____ ایک لوپ کے اندر لوپ _____ کہلاتا ہے۔
- (A) نیسٹڈ لوپ Nested loop
(B) کمپلیکس لوپ Complex loop
(C) لامحدود لوپ Infinite loop
(D) اندرونی لوپ inner loop
- 7 - If two or more statements are written on a line, _____ اگر ایک قطار میں دو یا دو سے زیادہ سٹیٹمنٹس لکھی جاتی ہیں تو انہیں _____ جدا کرنا چاہیے۔
- they must be separated by a _____
- (A) کالن colon
(B) سیکی کالن سے semi colon
(C) کوما comma
(D) ہائفن hyphen
- 8 - The statement x(30) will reserve _____ memory locations. _____ سٹیٹمنٹ x(30) میموری لوکیشنز کو محفوظ کرتی ہے۔
- (A) 29
(B) 30
(C) 31
(D) 32
- 9 - On color monitors, SCREEN modes are of _____ types. _____ کالر مونیٹرز پر SCREEN موڈز کی اقسام ہیں۔
- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5
- 10 - An element of an array is mentioned by its _____ اس کے _____ سے ایک ارے کے رکن کو ظاہر کرتے ہیں۔
- (A) سب سکرپٹ subscript
(B) ارے array
(C) اوہجیکٹ object
(D) رکن کے نام name of element