

PAPER CODE 7837

کل نمبر 10

وقت: 15 منٹ

کمپیوٹر سائنس (معروضی)

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 مار کر 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۔ جوابی کاپی کے دونوں اطراف اس سوالیہ پرچہ پر مطبوعہ PAPER CODE درج کر کے اس کے مطابق دائرے پُر کریں، غلطی کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔ انک ریورس یا سفید فلیوڈ کا استعمال ممنوع ہے۔

Note:- You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice, which you think, 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. Write PAPER CODE, which is printed on this question paper, on the both sides of the Answer Sheet and fill bubbles accordingly, otherwise the student will be responsible for the situation. Use of ink remover or white correcting fluid is not allowed

| (D) | (C) | (B) | (A) | QUESTIONS | Q-1 |
|-------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--|--|
| 5 | 4 | 3 | 2 | There are ---- types of control statements in C language | 1. C لیٹونج میں ---- قسم کی کنٹرول سٹیٹمنٹس ہیں |
| { } | () | [] | < > | The index of an element in array is written within ---- | 2. ارے کے کسی رکن کا انڈیکس ---- کے درمیان لکھا جاتا ہے۔ |
| Nested Loop | do while Loop | While Loop | For Loop | Loop with in a loop is called ---- | 3. لوپ کے اندر لوپ ---- کہلاتا ہے۔ |
| Back | Goto | Switch | Return | The keyword used to transfer the control from a function back to the calling function is | 4. کسی فنکشن میں سے کنٹرول کو کال کرنے والے فنکشن میں واپس منتقل کرنے کے لیے کی ورڈ استعمال ہوتا ہے۔ |
| Argument | ارے Array | ریٹرن ٹائپ Return types | باڈیز Bodies | The values passed to a function are called | 5. فنکشن کو پاس کی گئی قیمتیں ---- کہلاتی ہیں: |
| Arguments | ارے Array | ریٹرن ٹائپ Return type | باڈی Body | int a (int x=0) { return x; } | 6. اس فنکشن میں "int" ہے۔ In this function "int" is |
| 2 | 5 | 4 | 3 | A float uses ---- bytes of memory | 7. ایک فلٹ میموری کی ---- بائٹس استعمال کرتا ہے |
| Square | فیکٹوریل Factorial | ریمینڈر Remainder | پرسنٹیج Percentage | The operator "%" is used to calculate..... | 8. آپریٹر "%" ---- کیلکولیٹ کرنے کیلئے استعمال ہوتا ہے |
| 8.2 | 8.8 | 8.0 | 8 | What will be the value of variable "a" after execution of the following part of code int a=4; float b=2.2; a=a*b; | 9. کوڈ کا یہ حصہ ایگزیکوٹ ہونے کے بعد متغیر "a" کی قیمت کیا ہوگی |
| a+c==0 | a * c == 0 | c%a == 0 | a%e == 0 | Which of the following is the condition to check a is a factor of c? | 10. ان میں سے کونسی کنڈیشن یہ بتاتی ہے کہ c، a کا فیکٹر ہے یا نہیں |

BOARD OF INTERMEDIATE & SECONDARY EDUCATION SARGODHA

Key of MCQ's for the Subject of Computer Sc Class 10th Group 1st Matric Examination Year 2022

Paper Code: 7831

| S.#. | Correct Option | Correct Answer |
|------|----------------|-----------------|
| 1 | B | 4 |
| 2 | B | میں |
| 3 | A | 8 |
| 4 | B | $c \neq a == 0$ |
| 5 | B | 3 |
| 6 | B | [] |
| 7 | D | میں |
| 8 | A | Return |
| 9 | D | آرگومینٹ |
| 10 | B | پارنٹ |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

WAJAHAT HUSSAIN
S.S (Computer Sc)
GHSS Dharema, Sargodha
0321-6010353

MUHAMMAD KAMRAN ZAFAR
S.S.T(Computer Science/IT)
GHS Anar Shah(Bhakkar)
0333-6928566

WAJAHAT HUSSAIN
S.S (Computer Sc)
GHSS Dharema, Sargodha
0321-6010353

Paper Code: 7833

| S.#. | Correct Option | Correct Answer |
|------|----------------|-----------------|
| 1 | B | میں |
| 2 | B | 4 |
| 3 | B | میں |
| 4 | A | 8 |
| 5 | B | $c \neq a == 0$ |
| 6 | B | 3 |
| 7 | B | [] |
| 8 | D | میں |
| 9 | A | Return |
| 10 | D | آرگومینٹ |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

MUHAMMAD KAMRAN ZAFAR
S.S.T(Computer Science/IT)
GHS Anar Shah(Bhakkar)
0333-6928566

WAJAHAT HUSSAIN
S.S (Computer Sc)
GHSS Dharema, Sargodha
0321-6010353

Paper Code: 7835

| S.#. | Correct Option | Correct Answer |
|------|----------------|-----------------|
| 1 | D | میں |
| 2 | A | Return |
| 3 | D | آرگومینٹ |
| 4 | B | پارنٹ |
| 5 | B | 4 |
| 6 | B | میں |
| 7 | A | 8 |
| 8 | B | $c \neq a == 0$ |
| 9 | B | 3 |
| 10 | B | [] |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

MUHAMMAD KAMRAN ZAFAR
S.S.T(Computer Science/IT)
GHS Anar Shah(Bhakkar)
0333-6928566

WAJAHAT HUSSAIN
S.S (Computer Sc)
GHSS Dharema, Sargodha
0321-6010353

Paper Code: 7837

| S.#. | Correct Option | Correct Answer |
|------|----------------|-----------------|
| 1 | B | 3 |
| 2 | B | [] |
| 3 | D | میں |
| 4 | A | Return |
| 5 | D | آرگومینٹ |
| 6 | B | پارنٹ |
| 7 | B | 4 |
| 8 | B | میں |
| 9 | A | 8 |
| 10 | B | $c \neq a == 0$ |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |

MUHAMMAD KAMRAN ZAFAR
S.S.T(Computer Science/IT)
GHS Anar Shah(Bhakkar)
0333-6928566