



کمپیوٹر سائنسی مارکیٹ (لائبریری) | www.comgifs.com | 10 منٹ میں پہلا

Objective Paper  
Code  
**7831**

وقت: 15:15 | صفحه: 10

| B                            | C                         | B              | A               | Questions / سوالات   | D  |
|------------------------------|---------------------------|----------------|-----------------|--|----|
| پرینٹ                        | Comments                  | سٹم            | ہیڈر            | Include statements are written in _____ section.   | 1  |
| کالکولیشن                    | ویریبل                    | بیس            | بکس             | _____ can be thought as a container to store constants.  | 2  |
| سکوئر                        | فکٹوریل                   | (J) جوہر       | ٪ پر센ٹ          | _____ کا بڑا کارڈ نے اس کیلئے ہے۔  | 3  |
| اے اے لے                     | اے اے ایچ اے              | ریمنڈر         | ار�میٹیک اپریٹر | The operator % is used to calculate:   | 4  |
| لوجیکل اپریٹر                | اے اے ایچ اے چک اپ اپریٹر | ریلیشنل اپریٹر | ریلیشنل اپریٹر  | Which is not a type of operator?   | 5  |
| اے                           | {}                        | ()             | <>              | شیکٹ کے مابین میں If کی دلائے میں _____ کے لئے کافی نہ ہے۔<br>In If Else statement keyword If is followed by a condition inside:                 | 6  |
| سیکوئنسل                     | کونڈیشنل                  | ریپیشنل        | ریلیشنل         | کونا کونسل ایک پروگرام میں چکل ورکس کے لیے چاہتے ہیں؟<br>Which control structure execute the program statements in order?                        | 7  |
| 4                            | 3                         | 2              | 1               | اے چکٹ کے اے پرے Pak تھی صرف اس کا<br>for (int a = 0 , a < 3 , a++)<br>printf ("Pak").<br>How many times Pak will print by using this statement? | 8  |
| -1                           | 2                         | 1              | 0               | اے کے پہلے چکٹ کیسے ہے؟<br>The index of first element of an array is:  | 9  |
| انڈر / انڈرمنیٹر / دیکرمنیٹر | کیڈی                      | کونڈیشن        | اینیڈیشنل       | اے کو ایک اسوسی ایٹ پرے چاہتے ہیں<br>for _____ for _____   | 10 |
| کالکولیشن                    | ریسٹورنینگ                | کال            | دیفننگ          | سے کو ایک ٹکٹ میں باخدا کرنا ہے<br>means to transfer the control to another function.  | 11 |

1019-X123-35000

جامعة (کامپیوئر سائنس) کمپیوئر سائنس (کامپیوئر سائنس)  
کل نمبر 40 سے 01:45 تک  
(Part - I) حصہ اول

**Q8 Write short answers to any FOUR parts.**

Define char data type.

Why we need programming environment?

Why do we use comments in programming?

Define escape sequence.

Which operators are used for arithmetic operation?

What is the output of following code:

```
void main()
{
    int x = 2, y = 3, z = 6, ans;
    ans = x/y + x*y;
    printf("%d", ans);
}
```

**Q8 Write short answers to any FOUR parts.**

Write two types of control statement.

What is the use of nested selection structure?

Why do we need conditional statement?

Identify the errors of this code:

```
int a;
if (a >40)
printf(PASS);
```

Declare an array of float type to store 10 students marks.

What is meant by data structure?

**Q8 Write short answers to any FOUR parts.**

Write syntax to declare an array.

Identify the errors of this code:

```
int a[3={2,3,4}]
```

Define function.

What is meant by function arguments?

What do you know about return keyword?

What is meant by reusability of a function?

2. کوئی سے چارا جادہ کے مختصر جوابات لکھئے۔

عین اپنے اپنے کام بحث کی طرف پر کیجئے۔

میں یہ اپنے اور اسٹاٹ کی خدمت کے خواست کے لئے کوئی بھی بھلے ہوں گے۔

بھی کوئی بھلے ہوں گے جس کی خدمت کے لئے جیسے ہے۔

وکیپیڈیا پر کوئی بھلے ہوں گے۔

اچھیکار اپنے اپنے کام کے لئے اسٹاٹ کے لئے جیسے ہے۔

دنیا بیل کا کوئی اوت ہٹ کیا جائے۔

void main()
{

int x = 2, y = 3, z = 6, ans;

ans = x/y + x\*y;

printf ("%d", ans);

}

3. کوئی سے چارا جادہ کے مختصر جوابات لکھئے۔

کثریلی شہنشاہ کی والیم لکھئے۔

میں ملکیت دیکھ کر کا کیا استھان ہے؟

میں کوئی بھلے شہنشاہ کی خدمت کے لئے بھی بھلے ہوں گے۔

اس کوئی تائیں گی کوئی بھلے ہوں گے۔

int a;

if (a >40)

printf(PASS);

10 طلباء کے نمبر، مکھ کے 7 قوت اپر اسے لکھئے۔

ایک نرم اگر سے کیا مراد ہے؟

4. کوئی سے چارا جادہ کے مختصر جوابات لکھئے۔

اپنے کافی کرنے کا سب سبکوں کوئی کیا کرے۔

اپنے کافی کرنے کی کوئی بھلے ہوں گے۔

int a[3={2,3,4}]

لکھن کی طرف پر کیجئے۔

لکھن اگر کوئی نہیں سے کیا مراد ہے؟

ریجن کی دل کے 4 سے میں آپ کیا باتیں ہیں؟

لکھن کی دلی دلی نہیں سے کیا مراد ہے؟

حصہ دوں، کوئی سے دو سوالات کے جوابات فرمائیں۔ ہر ۲۰۱ کے 08 نمبر ہیں۔

Part - II. Attempt any TWO questions. Each question carries 08 marks.

08

What is Integrated Development Environment (IDE)? Write the IDEs for C-Language.

08

What is the difference between `<`, `>`, `=`, `= =` operators?

آپ نہ رہ میں کیا فرق ہے؟

08

C لکھن کا ایک پروگرام فرمائیں جو سارف (user) سے ایک عدد اور لوپ کا استعمال کر کے اس عدد کا نئی سکرین پر نہ کرے۔

08

Write a program in C-Language that takes a number from user and prints table of that number (using loop) on a screen.