



Step Academy official

Model Town Grw PH: 03016652757

CLASS: 10th

Computer Science

TOTAL MARKS: 25

STUDENT NAME:

PAPER CODE: 72069

TIME: 40

Paper Date: 2026-01-02

1	(A)	(B)	(C)	(D)
2	(A)	(B)	(C)	(D)
3	(A)	(B)	(C)	(D)
4	(A)	(B)	(C)	(D)
5	(A)	(B)	(C)	(D)

Q1. Choose the correct answer.

5X1=5

چار مکنتہ جوابات میں سے درست پداثر لگائیں

1. getch() is used to take as input from user.

1. getch() صارف سے ان پٹ لینے کے لیے استعمال ہوتا ہے۔

پہلے
تینوں

(D) char

(C) float

(B) int

(A)

char

float

int

All
of
them

2. What will be the output of code? void main () { printf ("2");

2. درج ذیل کوڈ کا آؤٹ پٹ ہوگا: void main: {;printf("2")

4

(D) 2

(C) 1

(B) 3

(A)

4

2

1

3

3. Which symbol is used for logical AND operators?

3. لاجیکل AND آپریٹر کے لیے کونسی علامت استعمال کی جاتی ہے؟

\$\$

(D) !

(C) ||

(B) &&

(A)

\$\$

!

||

&&

4. It is a very common mistake to forget operator in the scanf function.

4.

scanf فنکشن میں آپریٹر کو بھول جانا ایک بہت عام غلطی ہے۔

\$

(D) *

(C) %

%

(B) &

&

(A)

\$

*

%

&

5. Which operator is used as assignment operators?

5. اسائنمنٹ آپریٹر کے طور پر کونسا آپریٹر استعمال کیا جاتا ہے؟

(A) <= (B) >= (C) = (D) ==

<= >= = ==

Q2. Write short answers of the following questions.

5X2=10

مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

1. What is the purpose of escape sequences?

1. ایسکیپ سیکوئنسز کا کیا مقصد ہے؟

2. Write any program to show the purpose of format specifiers.

2.

فارمیٹ سپیسیفائی فائرز کا مقصد دکھانے کے لیے کوئی ایک پروگرام تحریر کریں۔

3. Define modulus operator.

3. ماڈولس آپریٹر کی تعریف کریں۔

4. Define operators.

4. آپریٹرز کی تعریف کریں۔

5. What is meant by precedence of operators?

5. آپریٹرز کی ترجیح سے کیا مراد ہے؟

Q3. Write detailed answers of the following questions.

2X5=10

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلاً جوابات تحریر کریں۔

1. Why format specifiers are important to be specified in I/O operations?

1.

ان پٹ اور آؤٹ پٹ آپریشنز میں فارمیٹ سپیسیفائی فائرز کیوں اہم ہیں؟

2. What is the difference between <, >, =, == operators?

2. <, >, =, == آپریٹرز میں کیا فرق ہے؟

Step Academy