De volta à disciplina
Padrão
Aulas
Ao Vivo/Revisão
Exercícios
Exercícios Comentados
Fixação 01
Fixação 02
Fixação 03

# Programação Estruturada

Atividade anterior
Próxima atividade

| | |
|---|---|
| **Iniciado em** | domingo, 7 Abr 2019, 08:15 |
| **Estado** | Finalizada |
| **Concluída em** | domingo, 7 Abr 2019, 08:21 |
| **Avaliar** | **9,00** de um máximo de 10,00(**90**%) |

Navegação ...
1 2 3 4 5
6 7 8 9 10
Terminar revisão

Questão **1**
Correto
Marcar questão

Seja o seguinte programa:

```
int main()
{
    int a;
    float b;
    char c
    double d;
    printf("...", a, b, c, d);
}
```

Para imprimir essas variáveis corretamente precisamos preencher a máscara do comando PRINTF com:

Escolha uma:

- a. "%lf %c %f %d"
- b. "%c %f %d %lf"
- c. "%d %lf %c %f"
- d. "%d %f %c %lf" ✔
- e. "%d %c %f %s"

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: "%d %f %c %lf".

Questão **2**
Incorreto
Marcar questão

As seguintes representações de [zero]: 0.0; "0"; '0'; 0; são, respectivamente, de tipos:

Escolha uma:

- a. float, string, char, int
- b. int, float, char, string
- c. float, string, int, char
- d. int, string, char, float
- e. float, char, string, int ✘

Sua resposta está incorreta.
A resposta correta é: float, string, char, int.

Questão **3**
Correto
Marcar questão

Exercício 3ab, Sala Aula, EeFg, !uupp possuem erros de ortografia de identificador. Uma versão correta, sem erros, seria:

Escolha uma:

- a. 3ab, Sala_Aula, DeFg, uupp
- b. ab3, Sala Aula, EeFg, uupp
- c. ab3, Sala_Aula, EeFg, uupp ✔
- d. 3ab, SalaAula, Ee Fg, uupp
- e. 3ab, SalaAula, EeFg, !uupp

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: ab3, Sala_Aula, EeFg, uupp.

Questão **4**
Correto
Marcar questão

Os tipos dos literais são int / double / char / string (nesta ordem) na alternativa:

Escolha uma:

- a. 11, 20.6, "P", 'a'
- b. 20.6, 11, 'p', "Q"
- c. 'a', 34.6, 43, "A"
- d. 21, 34.6, 'a', "P" ✔
- e. 34, 'p', "Q", 20.6

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: 21, 34.6, 'a', "P".

Questão **5**
Correto
Marcar questão

Sabendo que "++A" incrementa a variável "A" antes de ser utilizada, e "A++", após, seja o seguinte programa:

```
int main()
{
    int x, y;
    x=0; y=3;
    x++; y++;
    ++x; ++y;
    ...
}
```

Para imprimir x valendo 3 e y valendo 5, precisamos da seguinte instrução PRINTF:

Escolha uma:

- a. printf("%d %d", ++x, ++y);
- b. printf("%d %d", x++, y++);
- c. printf("%d %d", ++x, y++); ✔
- d. printf("%d %d", x-1, y-1);
- e. printf("%d %d", x+1, y+1);

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: printf("%d %d", ++x, y++);.

Questão **6**
Correto
Marcar questão

Seja o seguinte programa:

```
int exercicio_3_11()
{
    int a, b;
    scanf("%d%d", &a, &b);
    printf("%d %d %d %d", a+b, a-b, a*b, a/b);
}
```

Para as entradas a ←-4 e b←-2, sua saída será:

Escolha uma:

- a. 6, 4, 5, 5
- b. 6, -2, 8, 0
- c. 6, 2, 8,1
- d. 6, 0, 9, 1
- e. 6,2,8,2 ✔

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: 6,2,8,2.

Questão **7**
Correto
Marcar questão

Seja a saída de um programa exibida na imagem abaixo:

```
X
XX
XXX
XXXX
XXXXX
```

Qual dos seguintes comandos PRINTF exige o resultado anterior na tela?

Escolha uma:

- a. printf("\n\tX\n\tXX\n\tXXX\n\tXXXX\n\tXXXXX");
- b. printf("X  XX  XXX  XXXX XXXXX");
- c. printf("\tX\n\tXX\n\tXXX\n\tXXXX\n\tXXXXX");
- d. printf("\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX\n\tX");
- e. printf("\n\tX\n\tXX\n\tXXX\n\tXXXX\n\tXXXXX");

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: printf("\n\tX\n\tXX\n\tXXX\n\tXXXX\n\tXXXXX");.

Questão **8**
Correto
Marcar questão

Na operação (a + b*c + d *e)):

Escolha uma:

- a. a+b não é executado
- b. a+b é executado antes de b * c
- c. todas as alternativas estão erradas
- d. b*c e d*e são executados antes das somas ✔
- e. a+b e c+d são executados antes das multiplicações

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: b*c e d*e são executados antes das somas.

Questão **9**
Correto
Marcar questão

Sejam as seguinte atribuições:

```
int a, b, c, d;
a = (2 + 4) * 3;
b = 2 + 4 * 3;
c = 8 + 3 * 4 / 2 - 1;
d = 5 + 10 % 4 / 2;
```

Seus resultados serão, respectivamente:

Escolha uma:

- a. 18, 18, 13, 6
- b. 14, 18, 21, 8
- c. 18, 14, 21, 1
- d. 18, 14, 13, 1
- e. 18, 14, 13, 6 ✔

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: 18, 14, 13, 6.

Questão **10**
Correto
Marcar questão

Executando-se as seguintes divisões: 7/2; 7/2.0; 7.0/2 e 7.0/2.0; temos resultados:

Escolha uma:

- a. int, int, int, float
- b. int, int, float, float
- c. int, int, int, int
- d. float, float, float, float
- e. int, float, float, float ✔

Sua resposta está correta.
A resposta correta é: int, float, float, float.

Terminar revisão