Questões de viviane

1)

1. D ponto e virgula;
2. D ponto e virgula;
3. D ponto e virgula;
4. C
5. C
6. C

9)C

10)D

11)falso, o primeiro vai produzir 100 printf o segundo 10

12)

13)36 18 9 4 2 1

14)a)#include <stdio.h>

int main() {

printf("IIIIIII\n");

for (int i = 0; i < 17; i++) {

printf(" III\n");

}

printf("IIIIIII\n\n");

return 0;

}

b)#include <stdio.h>

int main() {

printf("EEEEEEE\n");

printf("E\n");

printf("E\n");

printf("EEEEEEE\n");

printf("E\n");

printf("E\n");

printf("EEEEEEE\n\n");

return 0;

}

c)Tanto o laço for quanto o laço while são adequados

15)#include<stdio.h>

int main(){

int i;

printf("Char\tDec\tHex\n");

for(i = 32; i <= 255; i++)

printf("%c\t%d\t%x\n", i, i, i);

i = 32;

while(i <= 255){

printf("%c\t%d\t%x\n", i, i, i);

i++;

}

i = 32

do{

printf("%c\t%d\t%x\n", i, i, i);

i++;

}

while(i <= 255);

return 0;

}

20)#include<stdio.h>

int main(){

int termo, i, a, b, fibonacci;

printf("Digite o termo que deseja da sequencia de Fibonacci: ");

scanf("%d", &termo);

printf("1");

a = 0;

b = 1;

for(i = 1; i < termo; i++){

fibonacci = a + b;

a = b;

b = fibonacci;

printf(", %d", fibonacci);

}

return 0;

}