Самостоятельная работа

№1

#include <stdio.h>

#include <conio.h>

#include <math.h>

int main()

{

float p = 3.14, r, C;

r = 10;

do

{

C = 2 \* p \* r;

r = r + 1.3;

printf (“C = %f\n”, C);

}

while (r <= 49);

getch ();

return 0;

}

№2

#include <stdio.h>

#include <conio.h>

#include <math.h>

int main()

Начало

Ввод: r, p

p = 3.14

r = 10

C = 2 \* p \* r

Вывод: C

Конец

{

float p = 3.14, r, C;

r = 10;

while (r <= 49)

{

C = 2 \* p \* r;

r = r + 1.3;

r=<49

printf (“C = %f\n”, C);

}

getch ();

return 0;

}

№3

#include <stdio.h>

#include <conio.h>

#include <math.h>

int main()

{

float p = 3.14, r, C;

Начало

Ввод: r, p

p = 3.14

r=10; r<=49; r+=1.3

C = 2 \* p \* r

Вывод: C

Конец

for (r = 10; r <= 49; r += 1.3)

{

C = 2 \* p \* r;

printf (“C = %f\n”, C);

}

getch ();

return 0;

}

15/18