**ГЛАВА 7**

**1.**

a) false

б) true

в) false

**2.**

a) number >= 90 && number < 100

б) ch != ‘q’ || ch != ’k’

в) number >= 1 && number <= 9 && number != 5

г) number < 1 || number > 9

**3.**

#include <stdio.h>

int main(void)

{

int weight, height;

printf("Введите ваш вес в фунтах и рост в дюймах: ");

scanf("%d %d", &weight, &height);

if (weight < 100 && height > 64)

if (height >= 72)

printf("Ваш вес мал для вашего роста.\n");

else

printf("Ваш вес слишком мал для вашего роста.\n");

else if (weight > 300 && height < 48)

printf("Ваш рост мал для вашего веса.\n");

else

printf("У вас идеальный вес.\n");

return 0;

}

**4.**

a) 1

б) 0

в) 1 или 0

г) 6

д) 10

е) 0

**5.**

\*#%\*#%$#%\*#%\*#%$#%\*#%\*#%$%\*#%\*#%

**6.**

hat

cat

Oh no!

**7.**

#include <stdio.h>

int main(void)

{

char ch;

int lc = 0;

int uc = 0;

int oc = 0;

while ((ch = getchar()) != '#')

{

if (ch >= 'a' && ch <= 'z')

lc++;

else if (ch >= 'A' && ch <= 'Z')

uc++;

else

oc++;

}

printf("%d строчных, %d прописных, %d других символов.\n", lc, uc, oc);

return 0;

}

**8.**

Вам 65. Получите свои золотые часы.

**9.**

Шаг 1

Шаг 2

Шаг 3

Шаг 1

Шаг 1

Шаг 3

Шаг 1

Готово

**10.**