**Задание 1.1**

|  |  |
| --- | --- |
| Объявление переменных | Ответ |
|  | Ошибочный, имя переменной не может начинаться с цифры |
|  | Ошибочный, используется несколько переменных с одним именем |
|  | Ошибочный, используется несколько переменных с одним именем |
|  | Ошибочный, (в double) несколько переменных при объявлении должно перечисляться через запятую |
|  | Ошибочный, несколько переменных при объявлении должно перечисляться через запятую |
|  | Синтаксис верный |
|  | Ошибочный, используется несколько переменных с одним именем (x) |
|  | Синтаксис верный |

**Задание 1.2**

|  |  |
| --- | --- |
| Объявление и инициализация переменных | ответ |
| int x;  x=-5; | Верно |
| inta=0.0, b=7; | Неверно: имя переменной с типом должно быть раздельно, в int не допускаются дробные числа, переменна b не объявлена, инициализация и объявление разных переменных не может быть вместе в одной строчке. |
| int b =3;  double c;  c=5.0; | Синтаксис верен |
| int a,b,c=5;  b=5c;  a=-b; | Неверно: не может быть сразу и объявление нескольких переменных и присвоение значение одной из них, при умножении должен стоять знак умножения (\*) а не просто писать вместе |
| double a=3.6,b;  int b=4; | Неверно: не может быть сразу и объявление нескольких переменных и присвоение значение одной из них, нельзя просто написать другой тип данных и все либо используется имя переменной 2 раза |

**Задание 1.3**

|  |  |
| --- | --- |
| Словестное описание | ответ |
|  | int x =16; |
|  | int x, t;  x=-2; |
|  | double t, f;  t=5.5;  f=10\*t; |

**Задание 1.4**

int a = 5;  
int b = 9;  
int c = a+b;

**Задание 1.5**

double x = 7.5;  
double a = 2\*x;  
double b = 3\*x;

**задание 1.6**

int a = 4;  
int b = 7;  
int c = a\*10+b;

**задание 1.7**

int x = 15;  
double y = x/3;