# Задание 5.1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Логическое выражение | Значение выражения |  | Логическое выражение | Значение выражения |
|  | True | 80>=80 | True |
| Ьа==с(-а) | True | bb! = ac | True |
|  | False | b<a | True |
|  | True | bb = c | True |
|  | False | -c/b==-b | False |

# Задание 5.2

|  |  |
| --- | --- |
| Словесное описание | Выражение на языке Java |
| Значение переменной больше 90 | int a = 91;  System.out.println("a>90? " + (a > 90)); |
| Оценка — не меньше 75 | Int o = 80;  System.out.println("o>75? " + (o > 75)); |
| Разница между значениями отлична от 0 | int a = 91;  int b = 92;  System.out.println("Разница больше 0 Если разница 0 – true. Больше - false? " + (a == b)); |
| Значение не превышает 200 | Int a = 190;  System.out.println("Значение не превышает 200?? " + (a > 200)); |
| Значение хотя бы не больше 120 | Int a = 110;  System.out.println("Значение не больше 120? " + (a > 120)); |
| Значение одной переменной равно сумме значений двух других переменных | Int a = 8;  Int b = 4;  Int c = 4;  Int d = b+c;  System.out.println("Значение одной равно сумме двух других? " + (a == d)); |

# Задание 5.3

|  |  |
| --- | --- |
| Форма записи в языке 'ava | Словесное описание |
| Equal=(x==t); | Equal присваивается булевое значение в зависимости от выполнения выражения в скобках |
| proverka=(a==b&&t==z); | proverka присваивается булевое значение в зависимости от выполнения выражения в скобках |
| prover=true;  System.out.println( «Результат— +prover); prover=!prover; | -------------------------------- |
| check=num 1 >пит2 ; | Check присваивается значение выражения num1+num2. В зависимости от переменных будет true или false. |
| result=((a+b)>100); | Result присваивается значение true или false в зависимости от выполнения примера – значение переменной а плюс значение переменной b больше 100. |
|  | ok присваивается значение true или false в зависимости от выполнения примера в скобках – значение переменной а плюс значение переменной b умноженной на 10 минус 100 и все это не равняется 0. |

# Задание 5.4

True;

# Задание 5.5

True;

# Задание 5.6