텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

6

true

13

5

false

2

5

66 (산술기호로 인해서 int형변환 발생)

B (c는 char형태)

B

C

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

numOfApples/sizeOfBucket + (int)(boolean)(numOfApples%sizeOfBucket) : 틀림

Java에서는 참,거짓을 1,0으로 사용하는 것이 x

[정답] numOfApples/sizeOfBucket + (numOfApples%sizeOfBucket > 0 ? 1 : 0)

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

num>0 ?: ‘양수’ , (num == 0 ?: 0 , ‘음수’)

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

(num/100)\*100

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

num – num%10 + 1

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

10-num%10텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

(int)((5/9f\* (fahrenheit – 32)) \* 100 + 0.5)/100f

주의 : f를 뒤에다 써주지 않으면 5/9가 0이 되어 값이 0으로 나온다.

마찬가지로 뒤의 f도 생략하면 소수점이 버려져 값이 37.0으로 나온다.

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**public** **static** **void** main(String[] args) {

**byte** a = 10;

**byte** b = 20;

**byte** c = (**byte**)(a + b); //산술은 int가 기본이라 형변환

**char** ch = 'A';

ch = (**char**)(ch + 2); //산술은 int가 기본이라 형변환

**float** f = 3 / 2f; //산술은 int가 기본이라 형변환

**long** l = 3000 \* 3000 \* 3000l; //l을 해줘야 오버플로우 발생x

**float** f2 = 0.1f;

**double** d = 0.1;

**boolean** result = (**float**)d==f2; // ==는 타입도 일치

System.***out***.println("c="+c);

System.***out***.println("ch="+ch);

System.***out***.println("f="+f);

System.***out***.println("l="+l);

System.***out***.println("result="+result);

}

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

('a' <= ch && ch <= 'z') || ('A' <= ch && ch <= 'Z') || ('0' <= ch && ch <= '9')// 여기서 숫자는 ‘문자’인 숫자임에 주의

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

(1)

ch-97 < 0

(2)

(char)(ch+32)