[문제]

10진수를 2진수, 8진수, 16진수로 변환하시오.

단, java.lang.Integer안에 있는 메소드를 사용하시오.

[과정]

class Jinsu {

public static void main(String[] args) {

int dec = 250;

String binary = Integer.toBinaryString(dec);

String octal = Integer.toOctalString(dec);

String hexa = Integer.toHexString(dec);

System.out.println("10진수 =" + dec);

System.out.println("2진수 =" + binary);

System.out.println("8진수 =" + octal);

System.out.println("16진수 =" + hexa);

}

}

[결과]

10진수 =250

2진수 =11111010

8진수 =372

16진수 =fa

\*\*\*숫자가 아니고 문자열임. 왜? 앞에 String.