[문제]

CompTest4

char ch = 'T'; 또는 char ch = 'e';

ch에 들어있는 값이 대문자이면(A~Z)이면 소문자로 바꾸어서 출력

대문자가 아니면(소문자 인식, a~z) 대문자로 바꾸어서 출력

[과정1]

class CompTest4 {

public static void main(String[ ] args) {

char ch = 'T';

//ch변수에 들어온 데이터가 대문자이냐?

//대문자 : A ~ Z : 65 ~ 90

//소문자 : a ~ z : 97 ~ 122

//ch>=65 && ch<=90 ?

int result = ch>='A' && ch<='Z' ? ch+32 : ch-32;

//char result = ch>='A' && ch<='Z' ? (char)(ch+32) : (char)(ch-32);

System.out.println(ch + "→" + (char)result);

}

}

[과정2]

class CompTest4 {

public static void main(String[] args) {

char ch = 'e';

int result = ch>='a' && ch<='z' ? ch-32 : ch+32;

System.out.println(ch + "→" + (char)result);

}

}

[결과 1]

T → t

[결과 2]

e → E