[문제]

시작값 입력 : 5

끝값 입력 : 20

5~20까지의 합 = xx

**package** for\_;

**import** java.io.BufferedReader;

**import** java.io.IOException;

**import** java.io.InputStreamReader;

**public** **class** ForTest5 {

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

BufferedReader br = **new** BufferedReader(**new** InputStreamReader(System.***in***));

**int** start, end; // 값이 고정된 것이 아니기 때문에 변수명을 입력한거.

**int** sum = 0;

**int** count = 0;

System.***out***.print("시작값 입력 : ");

start = Integer.*parseInt*(br.readLine());

System.***out***.print("끝값 입력 : ");

end = Integer.*parseInt*(br.readLine());

**for** (**int** i = start; i <= end; i++) {

sum += i;

System.***out***.print(i + " ");

count++; // 개수 1 2 3 4 5 6 7 ...

**if** (count % 5 == 0)

System.***out***.println();

} // for

System.***out***.println();

System.***out***.println(start + " ~ " + end + "까지의 합 = " + sum);

}

}

[실패]

시작값 입력 : 5

끝값 입력 : 20

5 6 7 8 9

10 11 12 13 14

15 16 17 18 19

20

5 ~ 20까지의 합 = 200