문제) 두 정수 사이의 합

두 정수 a, b가 주어졌을 때 a와 b 사이에 속한 모든 정수의 합을 리턴하는 함수, solution을 완성하세요.

예를 들어 a = 3, b = 5인 경우, 3 + 4 + 5 = 12이므로 12를 리턴합니다.

제한사항

- a와 b가 같은 경우는 둘 중 아무 수나 리턴하세요.

- a와 b는 -10,000,000 이상 10,000,000 이하인 정수입니다.

- a와 b의 대소관계는 정해져있지 않습니다.

입출력 예

a b return

3 5 12

3 3 3

5 3 12

**풀이)**

**<script>**

**function solution (a, b) {**

**var answer = 0;**

**var small, big;**

**if (a > b) {**

**big = a;**

**small = b;**

**} else if (b > a) {**

**big = b;**

**small = a;**

**} else {**

**answer = a;**

**}**

**for (let i = small; i <= big; i++) {**

**answer += i;**

**}**

**return answer;**

**}</script>**

문제 링크 주소: <https://programmers.co.kr/learn/courses/30/lessons/12912>