

# 15552번 - 빠른 A+B

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
1 초 (하단 참고)	512 MB	40364	18995	15586	48.558%

## 문제

본격적으로 for문 문제를 풀기 전에 주의해야 할 점이 있다. 입출력 방식이 느리면 여러 줄을 입력받거나 출력할 때 시간초과가 날 수 있다는 점이다. C++을 사용하고 있고 `cin / cout` 을 사용하고자 한다면, `cin.tie(NULL)` 과 `sync_with_stdio(false)` 를 둘 다 적용해 주고, `endl` 대신 개행문자 (`\n`)를 쓰자. 단, 이렇게 하면 더 이상 `scanf / printf / puts / getchar / putchar` 등 C의 입출력 방식을 사용하면 안 된다. Java를 사용하고 있다면, `Scanner` 와 `System.out.println` 대신 `BufferedReader` 와 `BufferedWriter` 를 사용할 수 있다. `BufferedWriter.flush` 는 맨 마지막에 한 번만 하면 된다. Python을 사용하고 있다면, `input` 대신 `sys.stdin.readline` 을 사용할 수 있다. 단, 이때는 맨 끝의 개행문자까지 같이 입력받기 때문에 문자열을 저장하고 싶을 경우 `.rstrip()` 을 추가로 해 주는 것이 좋다. 또한 입력과 출력 스트림은 별개이므로, 테스트케이스를 전부 입력받아서 저장한 뒤 전부 출력할 필요는 없다. 테스트케이스를 하나 받은 뒤 하나 출력해도 된다. 자세한 설명 및 다른 언어의 경우는 이 글 (<http://www.acmicpc.net/board/view/22716>)에 설명되어 있다. 이 블로그 글 (<http://www.acmicpc.net/blog/view/55>)에서 BOJ의 기타 여러 가지 팁을 볼 수 있다.

## 입력

첫 줄에 테스트케이스의 개수 `T`가 주어진다. `T`는 최대 1,000,000이다. 다음 `T`줄에는 각각 두 정수 `A`와 `B`가 주어진다. `A`와 `B`는 1 이상, 1,000 이하이다.

## 출력

각 테스트케이스마다 `A+B`를 한 줄에 하나씩 순서대로 출력한다.

### 예제 입력 1 복사

```
5
1 1
12 34
5 500
40 60
1000 1000
```

### 예제 출력 1 복사

```
2
46
505
100
2000
```

## 출처

- 문제를 만든 사람: [jh05013](/user/jh05013) (/user/jh05013)

## 시간 제한 안내

---

아래 적혀있지 않은 시간 제한은 언어 도움말 (/help/language)에 적혀있는 기준을 따른다.

- Java: 1.5초
- Java (OpenJDK): 1.5초