## [Implementation](https://www.acmicpc.net/problem/tag/102)

**AVERAGE: BRONZE II**

1. 1000 A+B (B5)
2. 1008 A/B (B5)
3. 2557 Hello World (B5)
4. 2739 구구단 (B5)
5. 10869 사칙연산 (B5)
6. 2442 별 찍기 – 5 (B3)
7. 11719 그대로 출력하기 2 (B3)
8. 11721 열 개씩 끊어 출력하기 (B3)
9. 1152 단어의 개수 (B2)
10. 8958 OX퀴즈 (B2)
11. 1475 방 번호 (S5)
12. 7568 덩치 (S5)
13. 11723 집합 (S5)
14. 1244 스위치 켜고 끄기 (S4)
15. 15686 치킨 배달 (G5)

## [Mathematics](https://www.acmicpc.net/problem/tag/124)

**AVERAGE: BRONZE I**

1. 15552 빠른 A+B (B4)
2. 4153 직각삼각형 (B3)
3. 10818 최소, 최대 (B3)
4. 1978 소수 찾기 (B2)
5. 2292 벌집 (B2)
6. 1037 약수 (B1)
7. 2748 피보나치 수 2 (B1)
8. 2869 달팽이는 올라가고 싶다 (B1)
9. 9506 약수들의 합 (B1)
10. 11005 진법 변환 2 (B1)
11. 1010 다리 놓기 (S5)
12. 1002 터렛 (S3)
13. 1004 어린 왕자 (S3)
14. 1629 곱셈 (S1)
15. 1011 Fly me to the Alpha Centauri (G5)

## [Arithmetic](https://www.acmicpc.net/problem/tag/121)

**AVERAGE: BRONZE III**

1. 2480 주사위 세개 (B4)
2. 2530 인공지능 시계 (B4)
3. 5543 상근날드 (B4)
4. 10039 평균 점수 (B4)
5. 25304 영수증 (B4)
6. 2525 오븐 시계 (B3)
7. 2884 알람 시계 (B3)
8. 10250 ACM 호텔 (B3)
9. 1712 손익분기점 (B2)

## [String](https://www.acmicpc.net/problem/tag/158)

**AVERAGE: SILVER V**

1. 11718 그대로 출력하기 (B5)
2. 2675 문자열 반복 (B2)
3. 2745 진법 변환 (B2)
4. 1157 단어 공부 (B1)
5. 1259 팰린드롬수 (B1)
6. 10798 세로읽기 (B1)
7. 1181 단어 정렬 (S5)
8. 2941 크로아티아 알파벳 (S5)
9. 9012 괄호 (S4)
10. 5525 IOIOI (S1)
11. 9251 LCS (G5)
12. 17609 회문 (G5)
13. 1701 Cubeditor (G3)

## [Sorting](https://www.acmicpc.net/problem/tag/97)

**AVERAGE: SILVER V**

1. 2309 일곱 난쟁이 (B1)
2. 10989 수 정렬하기 3 (B1)
3. 2751 수 정렬하기 2 (S5)
4. 10814 나이순 정렬 (S5)
5. 10815 숫자 카드 (S5)
6. 11650 좌표 정렬하기 (S5)
7. 1920 수 찾기 (S4)
8. 2217 로프 (S4)
9. 10610 30 (S4)
10. 10816 숫자 카드 2 (S4)
11. 2108 통계학 (S3)
12. 18870 좌표 압축 (S2)-
13. 1946 신입 사원 (S1)
14. 1092 배 (G5)
15. 2470 두 용액 (G5)
16. 1744 수 묶기 (G4)

## [Data Structures](https://www.acmicpc.net/problem/tag/175)

**AVERAGE: SILVER II**

1. 1620 나는야 포켓몬 마스터 이다솜 (S4)
2. 1764 듣보잡 (S4)
3. 4949 균형잡힌 세상 (S4)
4. 10845 큐 (S4)
5. 18258 큐 2 (S4)
6. 1966 프린터 큐 (S3)
7. 2346 풍선 터뜨리기 (S3)
8. 1406 에디터 (S2)
9. 1874 스택 수열 (S2)
10. 2075 N번째 큰 수 (S2)
11. 1717 집합의 표현 (G5)
12. 2493 탑 (G5)
13. 2504 괄호의 값 (G5)
14. 5430 AC (G5)
15. 7662 이중 우선순위 큐 (G4)
16. 9935 문자열 폭발 (G4)

## [Bruteforcing](https://www.acmicpc.net/problem/tag/125)

**AVERAGE: SILVER IV**

1. 1977 완전제곱수 (B2)
2. 2231 분해합 (B2)
3. 2798 블랙잭 (B2)
4. 1018 체스판 다시 칠하기 (S4)
5. 2003 수들의 합 2 (S4)
6. 1182 부분수열의 합 (S2)
7. 3085 사탕 게임 (S2)
8. 18111 마인크래프트 (S2)
9. 2529 부등호 (S1)
10. 14889 스타트와 링크 (S1)
11. 1038 감소하는 수 (G5)
12. 1107 리모컨4619 (G5)
13. 1759 암호 만들기 (G5)
14. 14500 테트로미노 (G4)

## [Number Theory](https://www.acmicpc.net/problem/tag/95)

**AVERAGE: SILVER IV**

1. 1929 소수 구하기 (S3)
2. 9020 .골드바흐의 추측 (S2)
3. 6064 카잉 달력 (S1)
4. 6588 골드바흐의 추측 (S1)
5. 1456 거의 소수 (G5)
6. 2436 공약수 (G5)
7. 2981 검문 (G4)
8. 1644 소수의 연속합 (G3)

## [Dynamic Programming](https://www.acmicpc.net/problem/tag/25)

**AVERAGE: SILVER I**

1. 1003 피보나치 함수 (S3)
2. 1904 01타일 (S3)
3. 2193 이친수 (S3)
4. 2579 계단 오르기 (S3)
5. 9461 파도반 수열 (S3)
6. 1699 제곱수의 합 (S2)
7. 1912 연속합 (S2)
8. 11051 이항 계수 2 (S2)
9. 11055 가장 큰 증가하는 부분 수열 (S2)
10. 1890 점프 (S1)
11. 10844 쉬운 계단 수 (S1)
12. 11057 오르막 수 (S1)
13. 11660 구간 합 구하기 5 (S1)
14. 2011 암호코드 (G5)
15. 2225 합분해 (G5)
16. 2293 동전 1 (G5)
17. 2294 동전 2 (G5)
18. 12865 평범한 배낭 (G5)
19. 2133 타일 채우기 (G4)
20. 10942 팰린드롬? (G4)
21. 11054 가장 긴 바이토닉 부분 수열 (G4)

## [Binary Search](https://www.acmicpc.net/problem/tag/12)

1. 1654 랜선 자르기 (S2)
2. 2805 나무 자르기 (S2)
3. 1253 좋다 (G4)

## [Graph Theory](https://www.acmicpc.net/problem/tag/7)

**AVG: SILVER III**

1. 2589 보물섬 (G5)
2. 1753 최단경로 (G4)
3. 1005 ACM Craft (G3)

## [Graph Traversal](https://www.acmicpc.net/problem/tag/11)

**AVERAGE: SILVER I**

1. 7576 토마토 (G5)

## [Breadth-first Search](https://www.acmicpc.net/problem/tag/126)

**AVERAGE: GOLD IV**

1. 1260 DFS와 BFS (S2)
2. 11060 점프 점프 (S2)
3. 11725 트리의 부모 찾기 (S2)
4. 14496 그대, 그머가 되어 (S2)
5. 17086 아기 상어 2 (S2)
6. 1697 숨바꼭질 (S1)
7. 2468 안전 영역 (S1)
8. 2667 단지번호붙이기 (S1)
9. 5014 스타트링크 (S1)
10. 7569 토마토 (G5)
11. 10026 적록색약 (G5)
12. 13549 숨바꼭질 3 (G5)
13. 16928 뱀과 사다리 게임 (G5)
14. 1707 이분 그래프 (G4)
15. 2573 빙산 (G4)
16. 9019 DSLR (G4)
17. 14502 연구소 (G4)
18. 1939 중량제한 (G3)
19. 2206 벽 부수고 이동하기 (G3)
20. 16236 아기 상어 (G3)

## [Depth-first Search](https://www.acmicpc.net/problem/tag/127)

1. 1520 내리막 길 (G3)
2. 1937 욕심쟁이 판다 (G3)

## 미분류

1. 2559 수열 (S3)
2. 1074 Z (S1)

## [Greedy](https://www.acmicpc.net/problem/tag/33)

**AVERAGE: SILVER IV**

1. 13305 주유소 (S3)
2. 11000 강의실 배정 (G5)
3. 1339 단어 수학 (G4)
4. 1715 카드 정렬하기 (G4)
5. 2457 공주님의 정원 (G3)
6. 2812 크게 만들기 (G3)

## [Prefix Sum](https://www.acmicpc.net/problem/tag/139)

1. 10986 나머지 합 (G3)

## [Simulation](https://www.acmicpc.net/problem/tag/141)

**AVERAGE: BRONZE 3**

1. 3190 뱀 (G4)
2. 16235 나무 재테크 (G3)

## [Geometry](https://www.acmicpc.net/problem/tag/100)

**AVERAGE: BRONZE 1**

1. 1711 직각삼각형 (G5)
2. 2166 다각형의 면적 (G5)
3. 11758 CCW (G5)
4. 1027 고층 건물 (G4)
5. 10216 Count Circle Groups (G4)

## [Divide And Conquer](https://www.acmicpc.net/problem/tag/24)

**AVERAGE: SILVER I**

1. 2447 별 찍기 – 10 (G5)
2. 10830 행렬 제곱 (G4)

## [Backtracking](https://www.acmicpc.net/problem/tag/5)

**AVERAGE: SILVER I**

1. 2023 신기한 소수 (G5)
2. 1987 알파벳 (G4)
3. 2580 스도쿠 (G4)
4. 9663 N-Queen (G4)
5. 15684 사다리 조작 (G3)

## [Tree](https://www.acmicpc.net/problem/tag/120)

1. 5052 전화번호 목록 (G4)
2. 14725 개미굴 (G3)

## 분류 리스트

* 재귀 1

## C++ 입출력 시간 단축

ios\_base::sync\_with\_stdio(0);

cin.tie(0);

cout.tie(0);