



10872번 제출 맞은 사람 슷코딩 풀이 풀이 작성 풀이 요청 재채점/수정 문제 추천 채점 현황 내 소스 강의 ▾ 질문 검색
질문 작성

팩토리얼 풀이

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
1 초	256 MB	4909	3062	2729	63.215%

문제

0보다 크거나 같은 정수 N 이 주어진다. 이 때, $N!$ 을 출력하는 프로그램을 작성하시오.

메모이제이션 최적화 문제

수학사

입력

첫째 줄에 정수 N ($0 \leq N \leq 12$)가 주어진다.

출력

첫째 줄에 $N!$ 을 출력한다.

예제 입력

10

예제 출력

3628800

힌트

출처

- 문제를 만든 사람: baekjoon

알고리즘 분류

[보기](#)

Baekjoon Online Judge

[소개](#)
[도움말](#)
[채점 환경](#)
[뉴스](#)
[생중계](#)
[온라인 저지 Poll](#)
[블로그](#)
[라이선스](#)
[캘린더](#)
[Slack](#)
[기부하기](#)
[기능 추가 요청](#)
[스페셜 저지 제작 프로젝트](#)

채점 현황

[채점 현황](#)

문제

[문제](#)
[단계별로 풀어보기](#)
[알고리즘 분류](#)
[새로 추가된 문제](#)
[새로 추가된 영어 문제](#)
[새로 추가된 문제 풀이](#)
[문제 순위](#)
[문제 번역하기](#)
[랜덤 문제](#)
[재채점 및 문제 수정](#)

출처

[ACM-ICPC](#)
[Olympiad](#)
[한국정보올림피아드](#)
[한국정보올림피아드시.도지역본선](#)
[Coder's High](#)

ACM-ICPC

[Regionals](#)
[World Finals](#)
[Daejeon Regionals](#)
[Africa and the Middle East Regionals](#)
[Europe Regionals](#)
[Latin America Regionals](#)
[North America Regionals](#)
[South Pacific Regionals](#)

Coder's High

[스코어보드](#)
[사진](#)

앱

[iOS](#)
[Android](#)
[Command Line Submit Tool](#)
[Contest Client](#)




Baekjoon Online ...

5,318 개 좋아요

페이지 좋아요

친구 중 제일 먼저 좋아요를 클릭하세요



트윗

© 2017 All Rights Reserved. 주식회사 스타트링크 | 서비스 약관 | 개인정보 보호 | 결제 이용 약관 | 도움말 | 광고 문의
사업자 등록 번호: 541-88-00682
대표자명: 최백준
주소: 서울시 서초구 강남대로 359 대우도씨에빛2 5층 502호
전화번호: 070-7847-5693 (이메일로 연락 주세요)
이메일: contacts@startlink.io
통신판매신고번호: 제 2017-서울서초-2193 호

이 사이트는 ACM 또는 ACM-ICPC 대회와 무관하며, ACM으로부터 승인이나 지원을 받지 않고 있습니다.