

Maximum Product

成績: 0 / 倒扣: 0.8

問題敘述

給定 n 個整數 $a_1 a_2 \dots a_n$ ，從中挑選若干個(至少一個)數字，目標是讓挑選的數字乘積最大。

輸入說明

第一行有一個整數 T ，代表總共有 T 筆測試資料
第 $2i$ 行有一個正整數 n ，下一行有 n 個整數 $a_1 a_2 \dots a_n$

- $1 \leq T \leq 10000$
- $1 \leq n \leq 18$
- $|a_k| \leq 10$

輸出說明

輸出一個整數，代表乘積最大為多少

測試用範例 0	輸入測試資料?	輸出測試資料?	時間限制?	記憶體限制?
	以網頁方式顯示 1. 3↵ 2. 3↵ 3. 1 2 3↵ 4. 4↵ 5. 2 3 -1 4↵ 6. 5↵ 7. 0 0 1 -1 1↵	以網頁方式顯示 1. 6↵ 2. 24↵ 3. 1↵	1秒	64M

開始時間	2021年 12月 24日(五.) 00:35
倒扣時間	2022年 01月 19日(三.) 23:55
關閉時間	2022年 01月 19日(三.) 23:55

允許遲交: 否

相關連結

軟體工程聯盟

競賽網站

ITSA全國大專程式設計極客挑戰賽
全國大專校院智慧創新暨跨域整合
創作競賽
CPE大學程式能力檢定

相關平臺

教學資源平臺
創作社群平臺

其他資源

ITSA粉絲團
ITSA線上程式自我評量