首頁 線上題庫 老師專區 關於平臺 程式能力線上 自我評量

E-tutor ▶ 1111 圖論演算法 ▶ 程式練習 ▶ Maximum Product ▶ 查看

查看 提交(新Judge) 结果 提交的歷史資訊 報表 相似度

## **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  $a_1$   $a_2$  …  $a_n$ 

- $1 \le T \le 10000$
- $1 \le n \le 18$
- |a<sub>k</sub>|≤10

## 輸出說明

輸出一個整數,代表乘積最大為多少

	輸入測試資料 🕐	輸出測試資料 🕜	時間限制 🕐	記憶體限制😲
測試用範例 0	以網頁方式顯示 1. 3년 2. 3년 3. 1 2 3년 4. 4년 5. 2 3 -1 4년 6. 5년 7. 0 0 1 -1 1년	以網頁方式顯示 1.6 <sup>4</sup> 2.24 <sup>4</sup> 3.1 <sup>4</sup>	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

教學貸源平臺 創作社群平臺 其他資源

ITSA粉絲團
ITSA線上程式自我評量