

C. 猜

Problem ID: Fresh13Test_Guess

Time Limit: 1.0s

Memory Limit: 512MiB



Figure 1: 猜

猜一個範圍在 $[1, 10000]$ 內的整數，系統也會猜一個範圍在 $[1, 10000]$ 內的整數

假如你猜的數字是 X ，系統猜的數字是 Y

那麼你獲得的分數為

$$Score(X, Y) = 100 \times (1 - (\frac{|X - Y|}{10000})^{\frac{1}{2}})$$

— 輸入 —

沒輸入

— 輸出 —

你要輸出你猜的數字

— 題目限制 —

- 題目是 adaptive 的。

— 子任務 —

編號	分數	額外限制
0	100	這就是全部了

— hint —

這題也許有滿分解:)

高一生程式設計排名賽環境測試賽

高一生程式設計排名賽環境測試賽 試題本

附錄