

Problem

電腦教室

Problem Description

蝸牛老師在一所優質高中擔任電腦老師，在學校裡有一間他專用的電腦教室。
最近學校有一筆經費要幫這個電腦教室更新電腦。
學校的原則是，每個上課的學生都要有自己的電腦，但是不希望購買多餘的電腦。
給你蝸牛老師的任教班級數及每班人數，請你幫他算出要買幾部新電腦給學生使用。

Input Format

輸入只有兩行。
第一行有一個正整數 n ($n \leq 10$)，代表蝸牛老師的任教班級數。
第二行有 n 個由空白隔開的正整數，代表各班人數。

Output Format

輸出需購買的電腦數量。

Sample Input 1

5
42 39 41 43 30

Sample Output 1

43

Sample Input 2

1
39

Sample Output 2

39
