

040613203 Structured Programming

Prequiz ครั้งที่ 4

ข้อ 1

จงเขียนโปรแกรมเพื่อตรวจสอบว่าอาร์เรย์ตั้งต้นมีสมาชิกที่มีค่ามากกว่าสมาชิกตำแหน่งเดียวกันกับอาร์เรย์เป้าหมาย จำนวนกี่สมาชิก

กำหนด Function Prototype ให้ดังนี้

```
int check(int A[], int B[], int length);
```

กำหนดให้ รับอาร์เรย์ตั้งต้น A และอาร์เรย์เป้าหมาย B ที่มีขนาดเท่ากับ length เข้าฟังก์ชันไปตรวจสอบ และให้คืนจำนวนสมาชิกตามเงื่อนไข

*****โค้ดที่มีสถานะเป็น Accept จะต้องมีการใช้งาน Function Prototype เท่านั้นจึงจะได้คะแนน**

Input

บรรทัดแรกเป็นขนาดของอาร์เรย์

บรรทัดที่สองเป็นสมาชิกของอาร์เรย์ตั้งต้น

บรรทัดที่สามเป็นสมาชิกของอาร์เรย์เป้าหมาย

Output

จำนวนสมาชิกของอาร์เรย์ตั้งต้นที่มีค่ามากกว่าสมาชิกตำแหน่งเดียวกันกับอาร์เรย์เป้าหมาย

ตัวอย่าง Input	ตัวอย่าง Output
5 10 11 12 13 14 9 10 11 12 13	5
3 10 9 8 11 12 5	1