|  |
| --- |
| Speed Sieve 01  Almost Prime |

เราจะเรียกจำนวนเต็มบวก ว่าเป็น “Almost Prime” ก็ต่อเมื่อจำนวนนั้นมีตัวประกอบเพียง 3 ตัว ได้แก่

กำหนดจำนวนเต็มบวก และ หาจำนวน Almost Prime ที่อยู่ในช่วง

**ข้อมูลเข้า**

* บรรทัดเดียว รับจำนวนเต็มบวก และ แทนค่าน้อยและมากที่สุดของช่วงตามลำดับ   
  ()

**ข้อมูลออก**

* บรรทัดเดียว แสดงจำนวน Almost Prime ที่อยู่ในช่วง

**ตัวอย่างข้อมูลเข้า/ข้อมูลออก**

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อมูลเข้า** | **ข้อมูลออก** |
| 10 100 | 2 |

**คำใบ้หน้าถัดไป**

**คำใบ้**

* ถ้า เป็น Almost Prime แสดงว่า จะต้องเป็นจำนวนเฉพาะ
* หาว่ามีจำนวนเฉพาะ ที่ทำให้ อยู่ในช่วง กี่จำนวน
* พูดอีกอย่างคือหาว่ามีจำนวนเฉพาะ ที่อยู่ในช่วง กี่จำนวน