

SPN

Cho hai số nguyên dương A, B ($A \leq B$).

Yêu cầu: hãy đếm số lượng số X ($A \leq X \leq B$) thỏa mãn điều kiện sau:

- 1) Tổng các chữ số của X là số nguyên tố;
- 2) Số ước số của X là một số chẵn.

Dữ liệu: Vào từ file văn bản SPN.INP có dạng:

- Gồm một dòng chứa hai số nguyên dương A, B ($1 \leq A \leq B \leq 10^4$)

Kết quả: Ghi ra file văn bản SPN.OUT:

- Gồm một dòng ghi số lượng số X thỏa mãn điều kiện trên

Ví dụ:

SPN.INP	SPN.OUT
10 15	3