

Số đặc biệt (PC0031.*)

Cho hai số nguyên a, b

Yêu cầu: Hãy liệt kê tất cả các số theo thứ tự tăng dần trong đoạn a, b thoả mãn các tính chất sau:

- + Là số nguyên tố
- + Tổng các chữ số là số chẵn
- + Tích các chữ số khác 0

Dữ liệu vào:

- + Hai số a, b ($1 \leq a \leq b \leq 100000$)

Kết quả:

- + Ghi ra tất cả các số thoả mãn yêu cầu bài toán

Ví dụ:

Input	Output
2 20	2 11 13 17 19