CHIA HẾT (DIVS.cpp)

Cho số nguyên dương n, hãy cho biết trong phạm vi từ 1 tới n có bao nhiêu số nguyên thỏa mãn: số đó không chia hết cho bất cứ số nào trong các số nguyên từ 2 đến 10

Dữ liệu: Nhập từ luồng nhập chuẩn:

- Số nguyên dương $n \leq 10^{18}$

Kết quả: Đưa ra luồng xuất chuẩn:

- Một số nguyên duy nhất là đáp số

Ràng buộc:

Ví dụ:

Input	Output
20	5
4200	960
123456789123456789	28218694656790123