

Số lượng số

Hiện tại, bài tập này đã có trên online judge chính thức của VNOI, bạn có thể truy cập ở đây: <https://oj.vnoi.info/problem/snad>

Đếm số lượng các số có tích của nó với tổng các chữ số của nó nằm trong khoảng $[X, Y]$ cho trước.

Dữ liệu

- Dòng đầu ghi số nguyên dương T là số test ($T < 21$).
- T dòng sau mỗi dòng ghi cặp số X, Y ($0 < X \leq Y < 10^{19}$).

Kết quả

Ghi trên T dòng mỗi dòng là số lượng số tìm được.

Ví dụ

Dữ liệu:

1
20 30

Kết quả

2