

Competitive Programming Informatics Festival #10 2022



A – KUNJUNGAN BERSAMA RUMAH SAKIT

Batas Waktu 1 detik
Batas Memori 32 MB

Deskripsi Masalah

Ada 3 orang bersaudara yang secara rutin mengunjungi kerabatnya di rumah sakit. Tiga bersaudara A, B dan C memiliki kebiasaan mengunjungi kerabatnya tersebut dengan pola kunjungan masing-masing, yaitu A berkunjung setiap 3 hari sekali, B berkunjung setiap 2 hari sekali dan C berkunjung setiap 7 hari sekali. Saudara yang dikunjungi tersebut ingin mengetahui kapan ketiganya akan mengunjunginya di rumah sakit di hari bersamaan.

Format Masukan

Masukan pertama adalah integer T (test case) yang menandakan pola kunjungan si A. Masukan kedua adalah integer T (test case) yang menandakan pola kunjungan si B. Masukan ketiga adalah integer T (test case) yang menandakan pola kunjungan si C.

Format Keluaran

Tampilkan satu integer yang merepresentasikan hari ke berapa kunjungan bersama dapat dilakukan oleh tiga bersaudara tersebut.

Contoh Masukan

Contoh Keluaran

3 42

2

7