## Dni wolne

Pan Marek pracuje jako programista i organizuje dni urlopu w swoim harmonogramie. Ma do zaplanowania dwa dni wolne, które wypadają co kilka dni:

- Pierwszy dzień wolny wypada co a dni (np. co 6 dni),
- Drugi dzień wolny ma miejsce co b dni (np. co 8 dni).

Pan Marek chce wiedzieć ile razy w danym okresie czasu te dwa dni się pokryją.

**Wejście:** Pierwszy wiersz wejścia zawiera liczby a i b  $(0 < a, b \le 10^6)$ . Drugi wiersz wejścia zawiera liczbę dni c  $(0 < c \le 10^6)$  w okresie, który chce sprawdzić pan Marek.

Wyjście: Pierwszy i jedyny wiersz wyjścia zawiera liczbę wystąpień takich dni w danym okresie czasu.

Przykład: Wejście:

6 8 50

Wyjście:

2