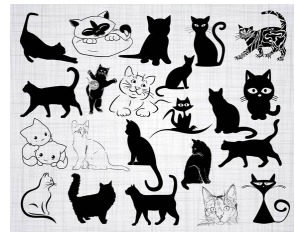


79

Podzielniki 7 i 9



Napisz program, który czyta dwie liczby naturalne a oraz b i podaje, ile jest liczb podzielnych przez 7 lub przez 9 w przedziale domkniętym $\langle a; b \rangle$ (jeśli $b < a$, wtedy należy wziąć przedział $\langle b; a \rangle$).

Dane wejściowe

Pierwszy i jedyny wiersz danych wejściowych zawiera dwie liczby naturalne a oraz b nie większe od miliona. Liczby oddzielone są pojedynczym odstępem.

Wynik programu

Program powinien wypisać wiersz tekstu zawierający jedną liczbę naturalną: ilość liczb opisanych w treści zadania.

Przykład

Dla danych wejściowych:

```
100 300000
```

prawidłowym wynikiem jest:

```
71405
```

Dla danych wejściowych:

```
63 63
```

program powinien wypisać:

```
1
```