

01. BẤT ĐẲNG THỨC

Có bao cách để bất đẳng thức sau đây có thể thỏa mãn nếu dấu hỏi được thay thế bằng các số nguyên dương?

$$\frac{A_1}{A_2} < \frac{?}{B} < \frac{?}{C} < \frac{?}{D} < \frac{E_1}{E_2}$$

INPUT

Có nhiều bộ test, trong mỗi bộ test : dòng đầu tiên ghi ba số nguyên B, C và D ($1 \leq B, C, D \leq 1000$). Dòng thứ hai ghi hai số nguyên A_1 và A_2 ($1 \leq A_1, A_2 \leq 1000$). Dòng thứ ba ghi hai số nguyên E_1 và E_2 ($1 \leq E_1, E_2 \leq 1000$).

OUTPUT

Với mỗi bộ test, in ra số bộ số thỏa mãn bất đẳng thức.

Standar Input	3 2 4	5 5 5	1 9 7
	2 7	999 1	14 5
	4 5	1000 1	10 3
Standar Output	1	4	3

Trong ví dụ thứ ba, ba cách để đáp ứng bất đẳng thức là:

$$\frac{14}{5} < \frac{3}{1} < \frac{28}{9} < \frac{22}{7} < \frac{10}{3}, \quad \frac{14}{5} < \frac{3}{1} < \frac{28}{9} < \frac{23}{7} < \frac{10}{3}, \quad \frac{14}{5} < \frac{3}{1} < \frac{29}{9} < \frac{23}{7} < \frac{10}{3}$$