## Carrelage

Les élèves de Mr. Salah bavardent trop (comme d'habitude) et il décide donc de leur donner une tâche pour pouvoir les calmer un peu. Il leur dit la longueur et la largeur de la classe (première ligne de l'entrée) ainsi que la longueur du côté d'une pièce carrée de parterre (deuxième ligne d'entrée). Aucune de ces dimensions ne sera inférieure à  $1\,000$ . Toutes les dimensions ont la même unité.

Quel est le nombre maximal de pièces de parterre entières peut-on fixer sur la surface de la salle de classe? (Les pièces peuvent seulement être fixées parallèlement aux murs de la salle).

## Exemple d'entrée

10 53

## Exemple de sorite:

3