

3-д хуваагдах

Өгөгдсөн 4 тоон дотроос 3-д хуваагддаг тоонуудын тоог ол.

Input

Нэг мөрөнд Int төрлийн 4 тоо зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө.

Output

3-д хуваагддаг тоонуудын тоо.

Example

Input:

3 12 8 9

Output:

3