Задача G. Шоколадка

Шоколадка имеет вид прямоугольника, разделенного на n×m долек. Шоколадку можно один раз разломить по прямой на две части. Определите, можно ли таким образом отломить от шоколадки ровно k долек.

Входные данные
Программа получает на вход три числа: n, m, k

Выходные данные
Программа должна вывести одно из двух слов: YES или NO.

Примеры
входные данные
4
2
6

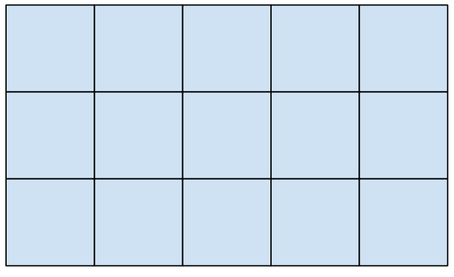
выходные данные
YES

входные данные
2
10
7

выходные данные
NO

```
m=int(input())
n=int(input())
k=int(input())
if k%n==0 or k%m==0:
    print(‘Yes)
else:
    print(‘No’)
```

3
5
7



мы можем отломить mt или nt, где t произвольное число