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.

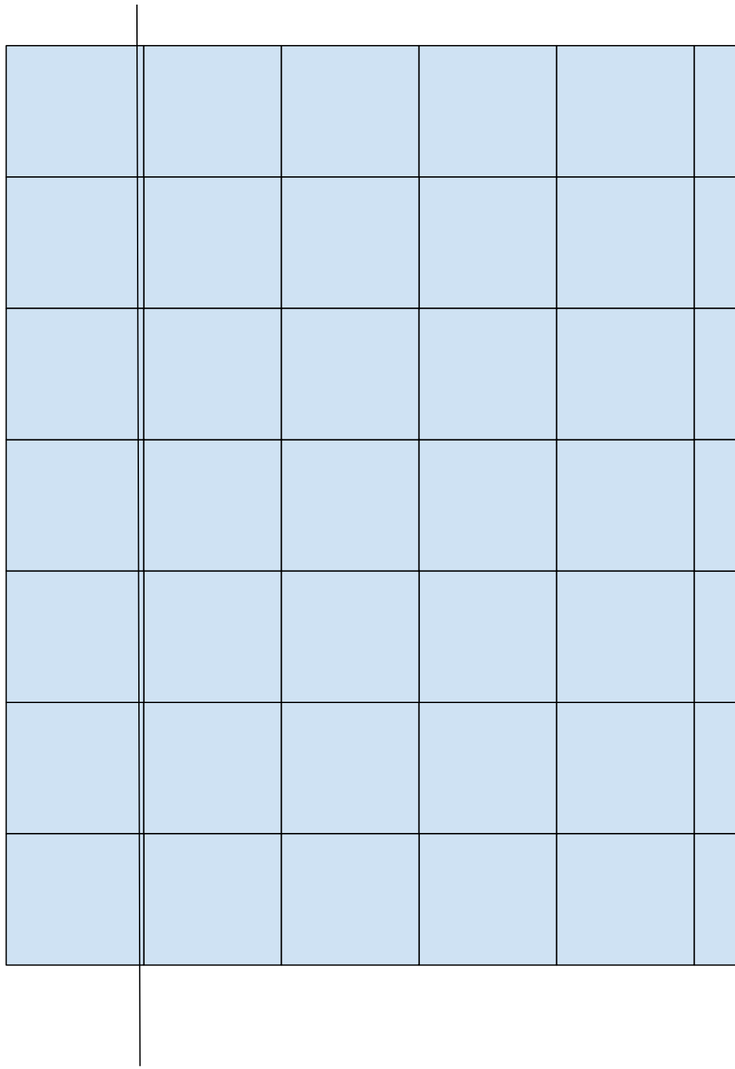
Примеры
входные данные
4
2
6

выходные данные
YES

входные данные
2
10
7

выходные данные
NO

```
<script>
var n=6;
var m= 2;
var k=4;
if (k%n==0 || k%m==0)
{
	document.write("YES");
}
else
{
	document.write("No");
}
</script>
```



n=7 на m=5