

Деление с остатък



Мони има 45 морковчета и иска да ги разпредели на 6 зайчета. По колко морковчета може да разпредели поравно на шесте зайчета?

От всички 45 морковчета най-много 7 може да разпредели поравно на 6 зайчета. Ще останат 3 морковчета.

Деление с остатък

$$\begin{array}{r} 45 : 6 = 7 \text{ (ост. 3)} \\ \underline{42} \\ 3 \end{array}$$

Не винаги едно число се дели точно на друго. Когато делим такива числа, казваме, че извършваме **деление с остатък**. Този остатък е число по-малко от делителя.

Изгледайте видео урока.

1. Извършете делението:

$15 : 4 =$

$14 : 5 =$

$53 : 7 =$

$77 : 8 =$

$41 : 5 =$

$47 : 8 =$

$29 : 6 =$

$$44 : 5 =$$

2. Разпределете 28 топки на три отбора поравно. По колко топки ще има във всеки отбор? Ще останат ли топки?

3. Мони имал 25 дървени клечки. Искал с тях да направи равностранны триъгълника. Колко триъгълника може да направи от дървените клечки? Колко клечки ще останат?

4. Мила изпекла 43 сладки и ги разпределила поравно в 5 чинийки. Колко сладки останали извън чинийките?