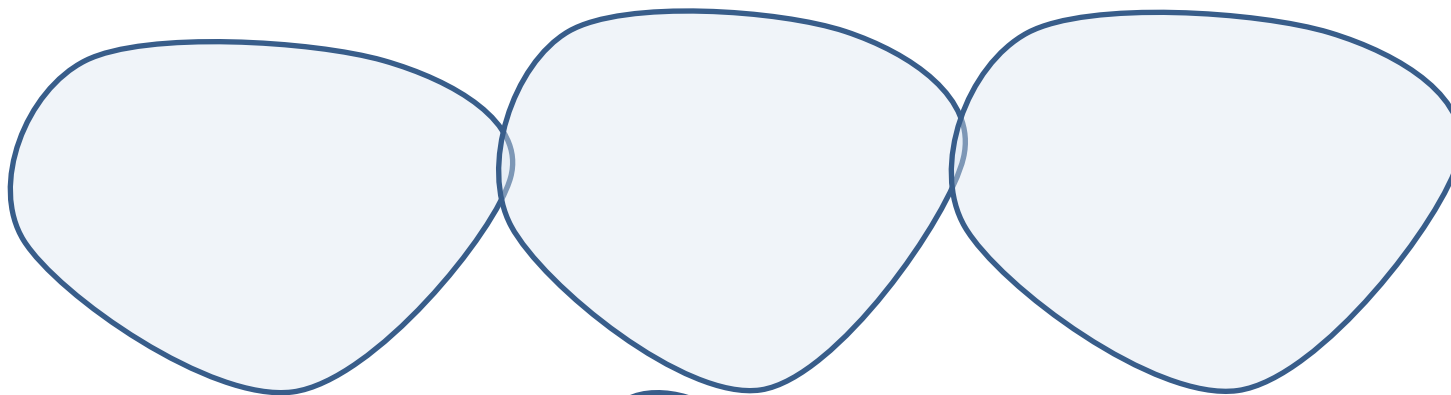


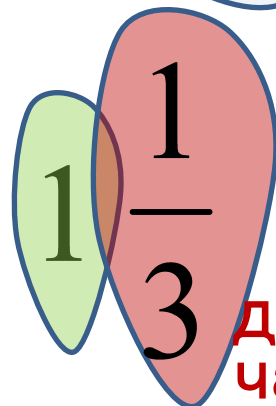
Как разделить 4 яблока на троих?



$$4\frac{4}{3}$$



целая
часть



– смешанное число

дробная
часть

$$\frac{4}{3} \stackrel{?}{=} 1\frac{1}{3}$$

Правило:

Чтобы выделить целую часть из дроби, нужно:

1. Разделить числитель на знаменатель с остатком
2. Неполное частное будет целой частью
3. Остаток будет числителем дробной части
4. Знаменатель оставить тем же

$$\frac{19}{3} = \frac{\quad}{3}$$

$$\frac{17}{2} = 8\frac{1}{2}$$

$$\begin{array}{r|l} 19 & 3 \\ \hline 18 & \\ \hline 1 & 6 \end{array}$$

Как разделить 4 яблока на троих?



$$\frac{4}{3}$$



$$1 \frac{1}{3} = 1 + \frac{1}{3}$$

Правило:

Любое смешанное число
можно представить в виде
суммы его целой и дробной
части

$$2\frac{1}{3} = 2 + \frac{1}{3}$$

$$3 + \frac{1}{4} = 3\frac{1}{4}$$