

ОДЕРЖУЄМО ЧАСТИНУ ЦІЛОГО



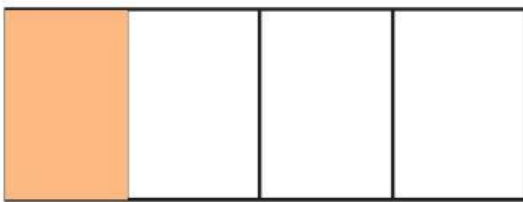
Чверть — це одна з чотирьох рівних частин цілого. У цілому чотири чверті.

Щоб одержати чверть, треба ціле розділити на чотири рівні частини та взяти одну таку частину: $1 : 4 = \frac{1}{4}$.

$$1 : 4 = \frac{1}{4}$$

2

Розглянь, як цілі прямокутники розділили порівну на чотири рівні частини. Зафарбуй у кожній фігурі одну з таких частин — чверть. Розглянь, як це записують. Запиши дріб біля другої фігури, прочитай його. Назви чисельник; знаменник. Скільки четвертин у цілому?



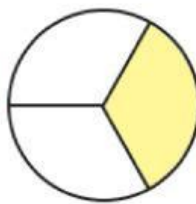
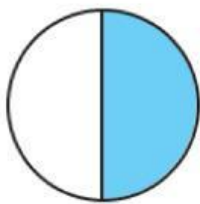
$$\frac{1}{4}$$



—

3

Запиши, яку частину кожного круга зафарбували. Прочитай кожний дріб. Назви чисельник; знаменник.



$\frac{a}{b}$ — дріб;
 a і b —
натуральні
числа; $a = 1$

—

—

—

—

—



$\frac{a}{b}$ → Чисельник → Скільки частин узяли
 $\frac{a}{b}$ → Знаменник → На скільки рівних частин розділили ціле

5

Прочитай записи: $\frac{1}{7}$ торта; $\frac{1}{5}$ яблука; $\frac{1}{9}$ кавуна; $\frac{1}{12}$ дороги;
 $\frac{1}{10}$ дециметра; $\frac{1}{6}$ години; $\frac{1}{100}$ кілограма. Назви чисельник дробу;
знаменник дробу. Що означає знаменник? чисельник?

6

Знайди значення виразів. Запиши результати.

$33 + 29 - 27 : 3 =$	$(83 - 34) : 7 \cdot 3 =$
$17 + 64 : 8 \cdot 4 =$	$98 - 63 : 7 \cdot 2 =$
$(9 \cdot 6 - 6) : 8 =$	$3 \cdot 3 \cdot 9 - 12 =$

$7 \cdot 7 = \square$

$15 : \square = 3$

$63 : 7 = \square$

$64 : 8 = \square$

$\square \cdot 2 = 16$

$7 \cdot 9 = \square$

$8 \cdot 9 = \square$

$24 : \square = 8$

$42 : 7 = \square$

$32 : 4 = \square$

$\square : 8 = 5$

$4 \cdot 6 = \square$

$54 : 9 = \square$

$21 : \square = 7$

$9 \cdot 9 = \square$

$8 \cdot 4 = \square$

$80 : \square = 10$

$40 : 5 = \square$