

Звичайні дроби.

🔍 Обчисли.

$$\frac{2}{17} \text{ від } 1 \text{ ц } 36 \text{ кг; } \boxed{} \text{ кг}$$

$$\frac{6}{12} \text{ від } 7 \text{ дм } 2 \text{ см; } \boxed{} \text{ см}$$

$$\text{число, якщо його } \frac{2}{17} \text{ становлять } 1 \text{ ц } 36 \text{ кг; } \boxed{} \text{ кг}$$

$$\text{число, якщо його } \frac{6}{12} \text{ становлять } 7 \text{ дм } 2 \text{ см. } \boxed{} \text{ см}$$



Розв'яжи задачу

►► Одного дня Музично-меморіальний музей Соломії Крушельницької у Львові відвідали 72 дітини з різних шкіл. Діти із школи № 1 становили $\frac{2}{6}$ усієї кількості дітей, діти із школи № 3 — $\frac{3}{12}$, а діти із школи № 2 — решту. Скільки дітей із школи № 2 відвідали музей?

Діти шк. № 1 — ?, $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ від $\boxed{}$	}	$\boxed{}$
Діти шк. № 3 — ?, $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ від $\boxed{}$		
Діти шк. № 2 — ?		



- 1) $\boxed{} : \boxed{} \cdot \boxed{} = \boxed{}$ (д.) — із школи №1;
- 2) $\boxed{} : \boxed{} \cdot \boxed{} = \boxed{}$ (д.) — із школи №3;
- 3) $\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$ (д.) — із шкіл №1 та №3 разом;
- 4) $\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$ (д.) — із школи №2.

Відповідь: музей відвідали $\boxed{}$ дітей із школи №2.

Розв'яжи задачу

У Кирила на жорсткому диску 420 гігабайт пам'яті. Гра, яку він хоче встановити, буде займати $\frac{1}{21}$ від усієї пам'яті на диску. Скільки гігабайтів важить гра? Скільки пам'яті залишиться у Кирила, якщо він її встановить?

Всього пам'яті на диску – Гб

Гра займає – ? Гб, $\frac{\text{}}{\text{}}$ від

Залишиться пам'яті – ? Гб

1) : · = (Гб) – займає гра;

2) – = (Гб) – залишиться.

Відповідь: гра важить гігабайтів; якщо Кирил її встановить, то у нього залишиться гігабайтів пам'яті.



Розв'яжи задачу

У пекарні спекли 120 булочок з вишнями, що становить $\frac{6}{5}$ булочок з полуницями. Яких булочок спекли більше й на скільки більше?

Булочок з вишнями – шт., $\frac{\text{}}{\text{}}$ від на ? шт. більше

Булочок з полуницями – ? шт.

1) : · = (шт.) – булочок з полуницями;

2) – = (шт.)



Відповідь: булочок з спекли на штук більше, ніж з .

Розв'яжи задачу

У магазині було 280 кг морозива. За перший день продали $\frac{3}{7}$ усієї кількості морозива, а за другий — $\frac{3}{4}$ того, що було продано за перший день. Скільки кілограмів морозива продали за два дні разом?



Було — кг

Продали I дня — ? кг, від

Продали II дня — ? кг, від **? кг**

1) : · = (кг) — продали за перший день;

2) : · = (кг) — продали за другий день;

3) + = (кг)

Відповідь: за два дні продали кг морозива.

Розв'яжи задачу

До магазину завезли огірки і помідори. Огірків було 120 кг, що становило $\frac{3}{8}$ від усіх завезених овочів. Скільки кілограмів помідорів завезли до магазину?

Всього овочів — ? кг

Огірків — 120 кг, від

Помідорів — ? кг,



1) : · = (кг) — всього овочів;

2) - = (кг)

Відповідь: до магазину завезли кг помідорів.