



17 квітня
Дистанційна робота

Встановіть істинність або хибність висновків:

1) усі квадрати є прямокутниками, але не всі прямокутники є квадратами

+ -

2) будь-який квадрат є прямокутником, тому будь-який прямокутник є квадратом

+ -

3) якщо квадрат є прямокутником, то у квадрата всі кути прямі

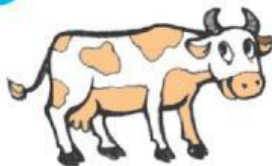
+ -

4) якщо квадрат є прямокутником і в квадрата всі сторони рівні, то в прямокутника всі сторони рівні

+ -

1

Розв'яжи задачу двома способами, скориставшись підказками.



➤ На 3 дні 8 коровам дають 48 кг сіна — порівну кожній. Скільки кілограмів сіна дають одній корові на один день?

1)
2)



1)
2)

Склади та розв'яжи обернену задачу.

Перша обернена задача: 8, 3, ?, 2

1)
2)

1)
2)

Склади ще дві обернені задачі. Перевір два способи їх розв'язування. Який спосіб тобі до вподоби?



Друга обернена задача: **?, 3, 48, 2**

- 1) $2 \cdot 3 = 6$ (кг) —
1 к., 3 дні.
- 2) $48 : 6 = 8$ (к.) —
за 3 дні з'їдять
48 кг сіна.
 $48 : (2 \cdot 3) = 8$ (к.)



- 1) $48 : 3 = 16$ (кг) —
? к., на 1 день.
- 2) $16 : 2 = 8$ (к.) — за 1 день
з'їдять 16 кг сіна, от-
же, за 3 дні — 48 кг.
 $48 : 3 : 2 = 8$ (к.)



Третя обернена задача: **8, ?, 48, 2**

- 1) $2 \cdot 8 = 16$ (кг) — 8 к.,
1 день.
- 2) $48 : 16 = 3$ (дн.) —
8 к. з'їдять 48 кг
сіна.
 $48 : (2 \cdot 8) = 3$ (дн.)

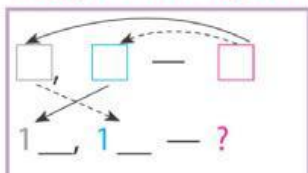


- 1) $48 : 8 = 6$ (кг) — 1 к.,
? дн.
- 2) $6 : 2 = 3$ (дн.) — 1 к.
з'їсть 6 кг сіна, отже,
8 к. — 48 кг.
 $48 : 8 : 2 = 3$ (дн.)

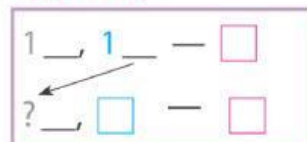
Що спільне в розв'язуванні всіх задач? Про що дізнаємося першою дією? другою дією? Розглянь план розв'язування таких задач двома способами.

Задачі на подвійне зведення до одиниці

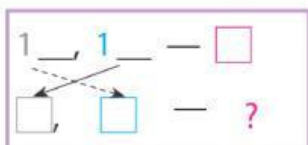
Пряма
задача



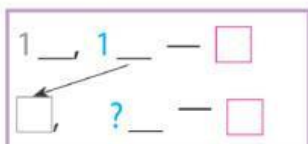
Третя
обернена
задача



Перша
обернена
задача



Друга
обернена
задача



План розв'язування

- 1) Знаходжу дією ділення (множення) величину однієї одиниці для певної кількості або часу.
- 2) Відповідаю дією ділення (множення) на запитання задачі.

Знайдіть значення часток двома способами.

$$720 : 2$$

$$990 : 3$$

$$720 : 2$$

$$990 : 3$$

Обчисліть письмово значення сум та різниць.

$567 + 438$

$705 - 359$

$453 + 557$

$1000 - 308$