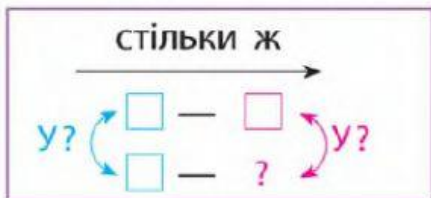


1



1)

TO

2)

Ск

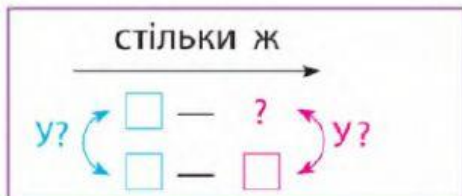
00

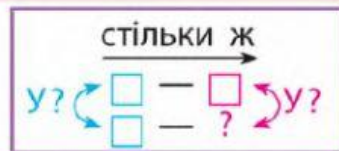


04



00





Задачі на знаходження четвертого пропорційного

План розв'язування (спосіб відношень)

1. Визначаю кратне відношення двох числових даних відносно однієї з величин; роблю висновок, що у стільки ж разів шукане число більше (або менше), ніж подане числове дане іншої величини.
2. Відповідаю на запитання задачі.

2

Виконай множення, застосувавши письмовий прийом. Визнач, що спільне в розв'язаннях. Зміни другий множник так, щоб у кожному розв'язуванні був перехід через розряд.

$$404 \cdot 2$$

$$321 \cdot 3$$

$$202 \cdot 4$$

$$332 \cdot 3$$

3

Розв'яжи рівняння. Знайди суму їх розв'язків (коренів).

$$240 : x = 91 - 88$$

$$4 \cdot b = 37 + 47$$

$$c : (17 - 8) = 72$$

$$(76 - 38) + k = 42$$



4

Виконай ділення з остачею, перевір результати.

$$58 : 7$$

$$30 : 4$$

$$5 : 9$$

$$50 : 6$$

5

Знайди ділене, використовуючи правило перевірки ділення з остачею.

$$a : 8 = 6 \text{ (ост. 7)}$$

$$x : 6 = 9 \text{ (ост. 4)}$$

$$y : 7 = 14 \text{ (ост. 4)}$$

$$c : 12 = 6 \text{ (ост. 11)}$$



6

Розв'яжи задачу двома способами.

- Для приготування чотирьох порцій молочного коктейлю потрібно 200 г морозива. Скільки грамів морозива потрібно для приготування двох таких порцій коктейлю?

Розв'язуємо задачі на знаходження четвертого пропорційного способом відношень

70. Знайди значення виразів. Запиши результати.

$700:50$	$500:25$	$198:3$
$98:14$	$720:60$	$154:22$
$36:5$	$300:50$	$124:7$
$720:90$	$85:17$	$126:2$
$4:125$	$114:19$	$264:33$
$57:19$	$3:50$	$612:6$
$700:25$	$92:23$	$196:4$
$96:3$	$84:28$	$57:9$
$24:5$	$680:40$	$8:99$
$87:9$	$56:1$	$600:25$

71. Розв'яжи задачу. Склади та розв'яжи три обернені задачі.

- Чотирьом хвилястим папугам потрібно 60 г капусти на добу. Скільки капусти потрібно двом хвилястим папугам на добу за однакової норми годування?

72. Виконай множення письмово.

$48 \cdot 7$

$229 \cdot 4$

$67 \cdot 9$

$46 \cdot 8$

73. Виконай ділення з остачею. Перевір результати.

$40:6$

$50:7$

$2:5$

$17:2$

$39:4$

$2:8$

$27:4$

$32:7$