

Вправи і задачі на застосування вивчених випадків арифметичних дій.

1. Обчисли ланцюжок

$$51 : 17 \cdot 27 : 9 \cdot 54 - 18 = \boxed{}$$

2. Розв'яжи задачу

I. Одна майстриня петриківського розпису за 3 год розписала 24 тарілки, а інша за цей час — 18. За скільки годин вони разом розпишуть 84 такі тарілки?



Петриківський розпис

I – за 3 год – 24 тар.
II – за 3 год – 18 тар. } ? год 84 тар.

План розв'язування:

1. Скільки тарілок розписує 1 майстриня за 1 год ?

_____ (тар.)

2. Скільки тарілок розписує 2 майстриня за 1 год ?

_____ (тар.)

3. Скільки тарілок розписують майстрині разом за 1 год?

_____ (тар.)

4. За скільки годин вони разом розпишуть 84 тарілки?

_____ (год)

▶ Яка майстриня за цей час розпише більше тарілок і на скільки? Перевір обчисленням.

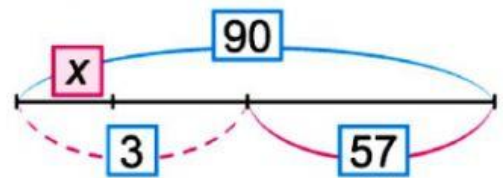
1) _____ (тар.) – розписує 1 майстриня за 6 год:

2) _____ (тар.) – розписує 2 майстриня за 6 год:

3) _____ (тар.) – на стільки більше розписує перша майстриня за 6 год, ніж друга.

3. Склади та розв'яжи рівняння у робочому зошиті.

Невідоме число помножили на 3, до результату додали 57 і одержали 90. Знайди невідоме число.



ВМИКАЙ ВІДЕО ТА ПРАЦЮЙ РАЗОМ З УЧИТЕЛЕМ

4. Визнач порядок дій. Прочитай вирази за останньою дією

$$354 - (240 - 36)$$

$$350 : (63 : 9)$$

$$250 : 10 \cdot 5$$

ПЕРЕВІР СЕБЕ

5. Розв'яжи рівняння з перевіркою за зразком.

$$x : (32 - 24) = 16$$

$$x : 8 = 16$$

$$x = 16 \cdot 8$$

$$x = 128$$

$$128 : (32 - 24) = 128 : 8 = 16$$

$$16 = 16$$

$$x - 6 \cdot 9 = 35$$

$$x + (37 - 9) = 67$$

$$45 - 29 + x = 34$$

$$(54 : 9) \cdot x = 30$$

$$(82 + 14) : x = 6$$

ВМИКАЙ ВІДЕО ТА ПРАЦЮЙ РАЗОМ З УЧИТЕЛЕМ

$$(54 : 9) \cdot x = 30$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \cdot x = 30$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(54 : 9) \cdot \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \cdot \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(82 + 14) : x = 6$$

$$\underline{\hspace{2cm}} : x = 6$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(82 + 14) : x = \underline{\hspace{2cm}} : \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Порівняй

$$68 : 17 \square 64 : 16$$

$$360 : 6 \square 720 : 8$$

$$70 : 14 \square 90 : 15$$

$$350 : 70 \square 480 : 60$$

За бажанням: виконай в робочому зошиті № 497, № 498.

Надішли вчителю фото цих завдань у Class dojo