

Математика 4 клас

Урок № 8

Вітаю тебе, друже! Сьогодні ми продовжуємо розширювати знання з математики. Бажаємо успіхів!

Тема: Досліджуємо задачі

Хід уроку

1. Хвилинка каліграфії

Напиши каліграфічно число-відповідь:

число 117 поділити на 9

Напиши отримане число до кінця рядочка.

2. Розв'язуємо задачі

Сторінка 16 підручника

1.

1) Мама купила 8 ручок вартістю 56 грн і 9 олівців вартістю 54 грн. На скільки більша ціна ручки, ніж ціна олівця?

	Ціна (грн)	Кількість (шт.)	Вартість (грн)
I	?	8	56
II	?	9	54

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит відповідь

- 1) Яка ціна однієї ручки?
- 2) Яка ціна одного олівця?
- 3) На скільки більше ціна ручки ніж олівця?

2.

2) Мама купила 8 ручок вартістю 56 грн і 9 олівців. Яка вартість олівців, якщо ціна олівця на 1 грн менша, ніж ручки?

	Ціна (грн)	Кількість (шт.)	Вартість (грн)
I	?	8	56
II	?, на 1 грн м.	9	?

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит відповідь

- 1) Яка ціна однієї ручки?
- 2) Яка ціна одного олівця?
- 3) Яка вартість 9 олівців?

3.

3) Мама купила 8 ручок вартістю 56 грн і 9 олівців. Яка вартість олівців, якщо ціна олівця і ручки однакова?

	Ціна (грн)	Кількість (шт.)	Вартість (грн)
I	?, однакова	8	56
II	?	9	?

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит відповідь

- 1) Яка ціна однієї ручки?
- 2) Яка ціна одного олівця?
- 3) Яка вартість 9 олівців?

4.

4) Мама купила 8 ручок вартістю 56 грн. Скільки олівців купила мама на 63 грн, якщо ціна олівця і ручки однакова?

	Ціна (грн)	Кількість (шт.)	Вартість (грн)
I	?, однакова	8	56
II		?	63

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит відповідь

- 1) Яка ціна однієї ручки?
- 2) Скільки олівців можна придбати на 63 гривні?

5.

5) Мама купила 8 ручок ціною 7 грн та олівці ціною 4 грн. Скільки олівців купила мама, якщо вартість ручок і олівців однакова?

	Ціна (грн)	Кількість (шт.)	Вартість (грн)
I	7	8	
II	4	?	?, однакова

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит відповідь

- 1) Яка вартість ручок?
- 2) Скільки олівців можна придбати на ці гроші?

6.

6) Мама купила ручки ціною 7 грн на 56 грн та олівці ціною 4 грн. Яка вартість олівців, якщо мама купила однакову кількість ручок і олівців?

	Ціна (грн)	Кількість (шт.)	Вартість (грн)
I	7	?,	56
II	4	однакова	?

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит відповідь

- 1) Скільки купили олівців?
- 2) Яка вартість 4 олівців?

Порівняй розв'язання задач.

3. Розв'язуємо задачі

Сторінка 16 завдання № 2

1) Два робітники виготовили 42 полиці. Скільки полиць виготовлять 7 робітників?

2 робітники – 42 шт.
7 робітників – ?

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит розв'язання

- 3) Скільки полиць виготовить один робітник?
- 4) Скільки полиць виготовлять 7 робітників?

2) Два робітники за 3 години виготовили 42 полиці. Скільки полиць виготовить 1 робітник за 1 годину?

2 р. за 3 год – 42 шт.
1 р. за 1 год – ?

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит розв'язання

- 5) Скільки полиць виготовить один робітник за 3 години?
6) Скільки полиць виготовить 1 робітник за 1 годину?

3) Один робітник за 1 годину виготовляє 7 полиць. Скільки полиць виготовлять 2 робітника за 3 години?

1 р. за 1 год – 7 шт.
2 р. за 3 год – ?

Розв'яжи задачу за питаннями, запиши в зошит розв'язання

- 7) Скільки полиць виготовлять 2 робітника за 1 годину?
8) Скільки полиць виготовлять 2 робітника за 3 години?

4. Знайди значення виразів

Сторінка 17 завдання № 3

$$(480 - 390) \cdot 27 \cdot 0$$

$$(670 + 240 - 480) : (670 - 480 + 240)$$

$$0 : (678 - 569 + 327) \cdot 9$$

$$(566 + 234) : 100$$



$$(710 - 450 + 280) : 1$$

$$1 \cdot (450 + 170 + 67)$$

$$(320 - 290) \cdot 10$$

$$(327 + 173) : 10$$

5. Оціни свою роботу

Продовжи речення



Вірю в твій успіх! Бажаю гарного дня!