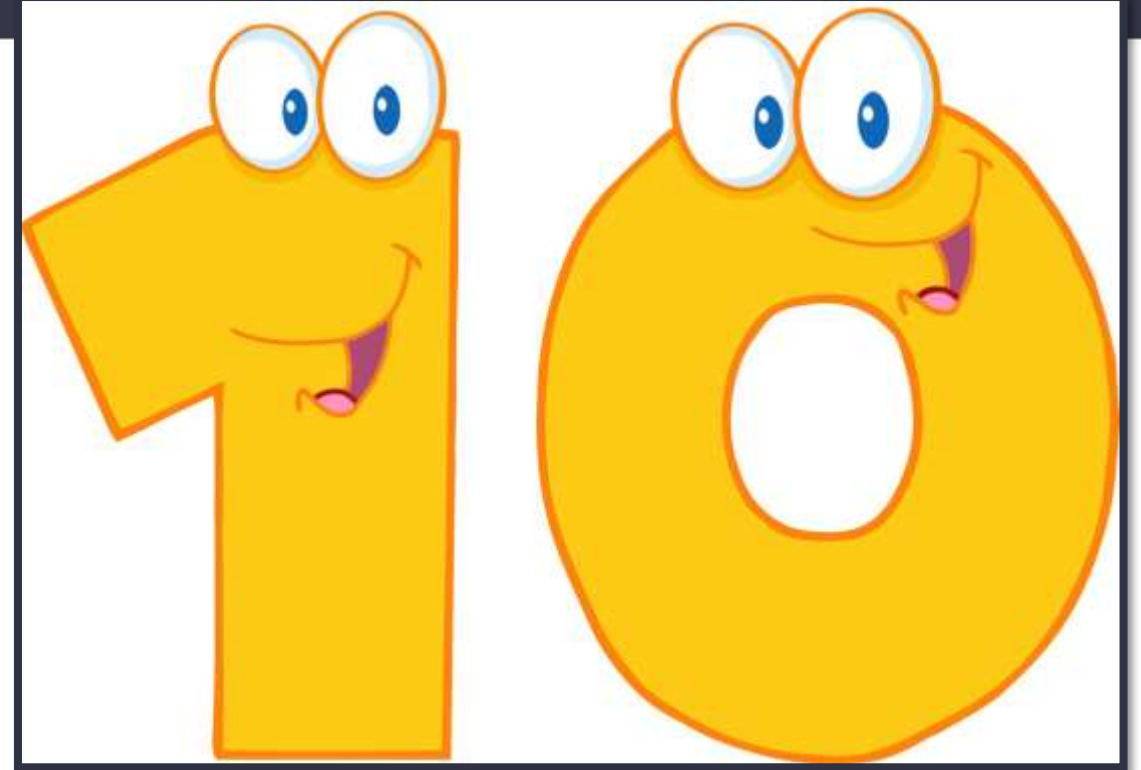


Сьогодні
14.11.2022

Урок
№148

Всім.pptx
Нова українська школа

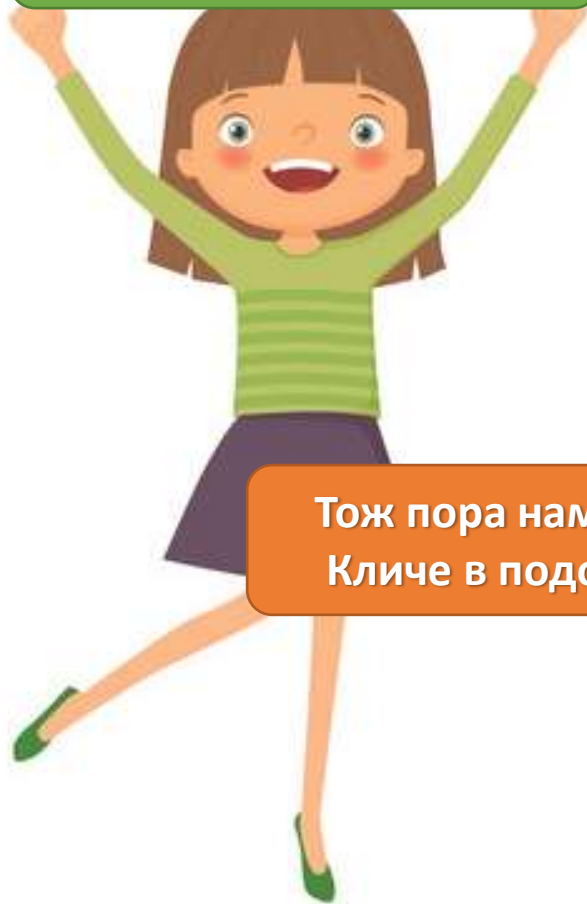


Ділення з остачею. Вправи і задачі на
застосування вивчених випадків
арифметичних дій

Сьогодні
14.11.2022

Організація класу

Знову день почався, діти.
Всі зібрались на урок?

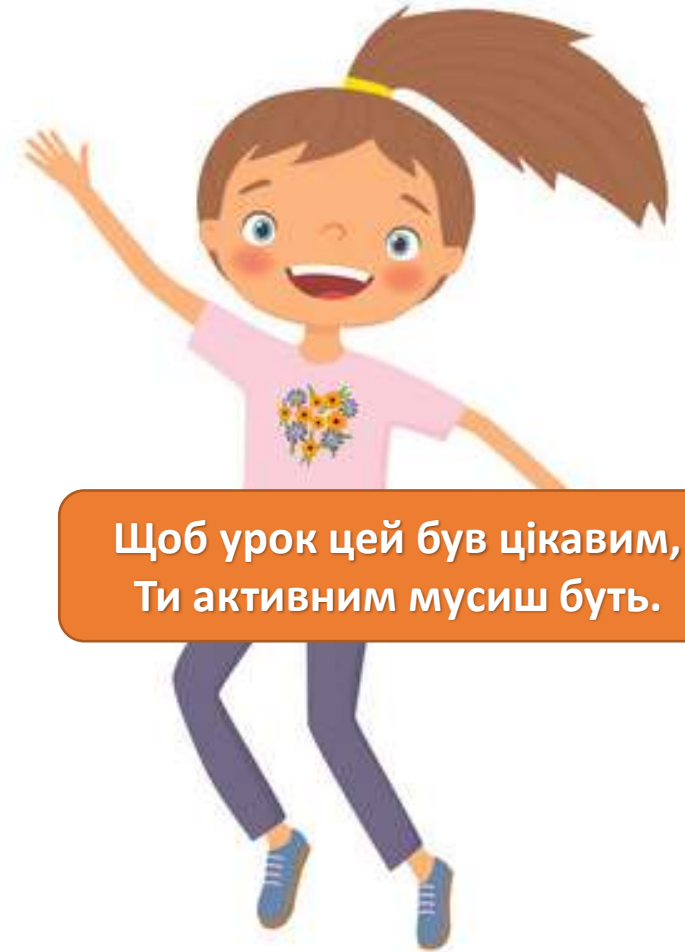


Тож пора нам поспішати —
Кличе в подорож дзвінок.

А урок наш незвичайний —
Грою всі його зовуть.

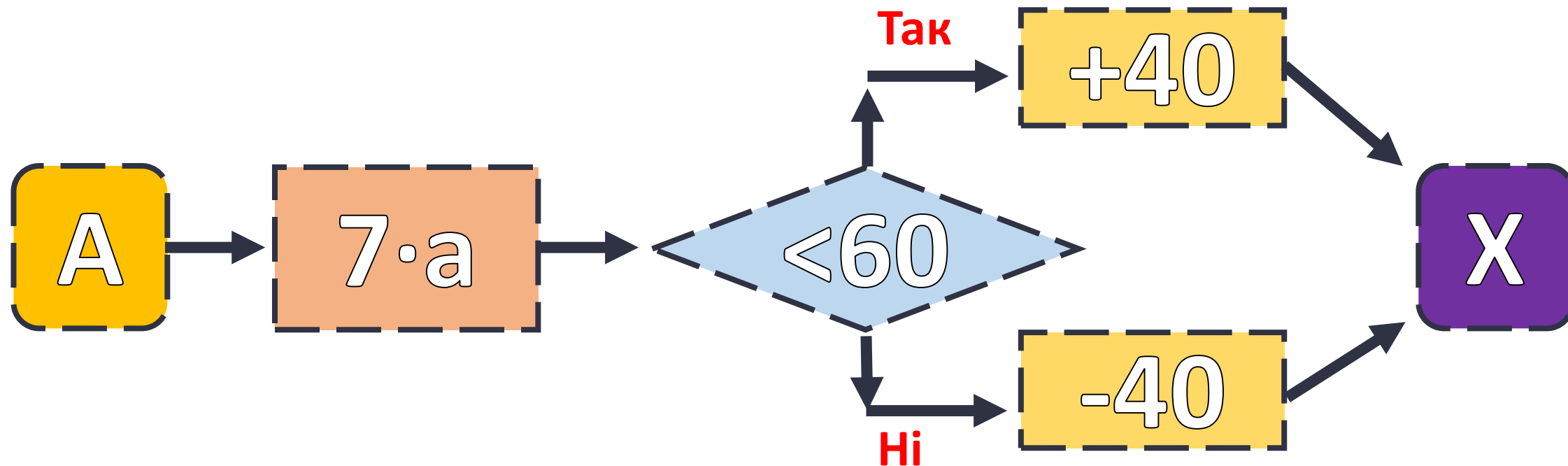


Щоб урок цей був цікавим,
Ти активним мушиш бути.



Сьогодні
14.11.2022

Усний рахунок



96

44

23

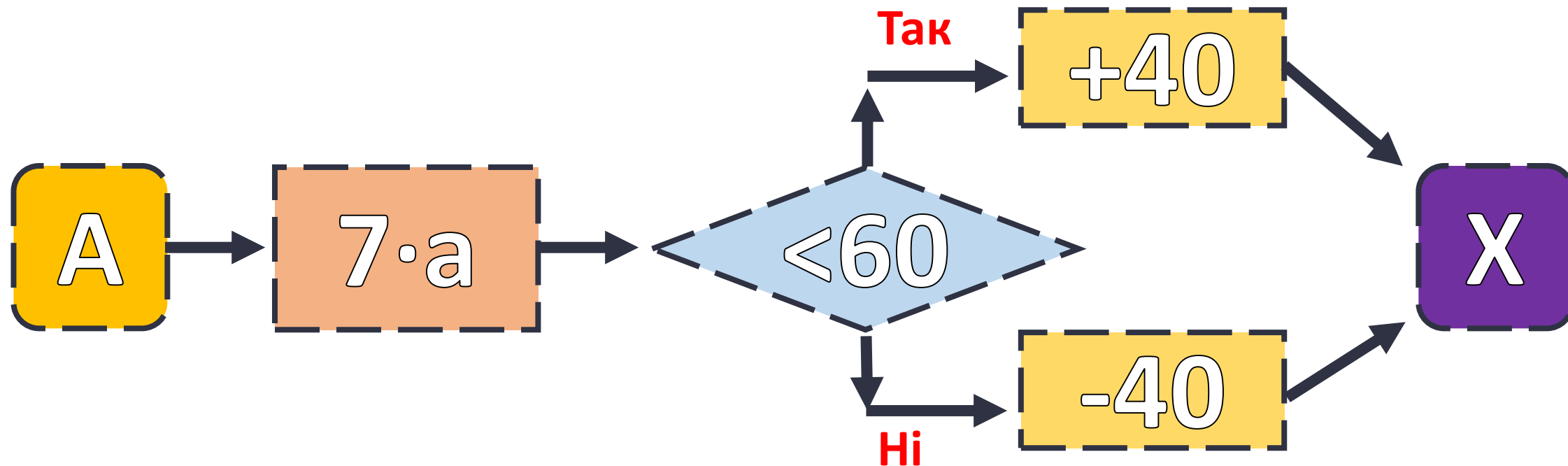
240

75

100



$A = 5$



96

44

23

240

75

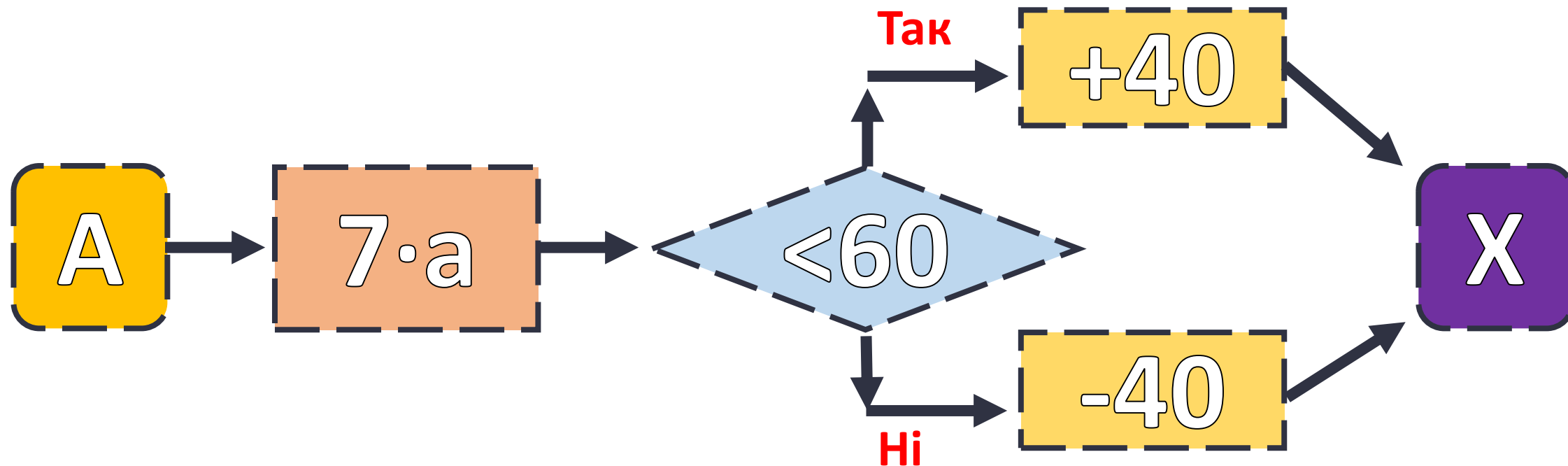
100



A = 8

Сьогодні
14.11.2022

Усний рахунок



96

44

23

240

75

100



$A = 9$

Сьогодні
14.11.2022

Каліграфічна хвилинка

Класна
травня
робота



2 3 4 4 7 5 9 6 1 0 0 2 4 0

Запишіть числа, що зображені
на цеглинках LEGO у зростанні.

96

44

23

240

75

100

Сьогодні
14.11.2022

Перевір чи правильно знайдено остачі при ділення на 2,3,4,5. Зроби
ВИСНОВОК.



	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
:2	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-
:3	2	-	1	2	-	1	2	-	1	2
:4	3	-	1	2	3	-	1	2	3	-
:5	1	2	3	4	-	1	2	3	4	-

Якими цифрами закінчуються числа, які діляться
на 2 без остачі?

А на 5?

Яка найбільша остача може бути при діленні на 7?

На 9?

Сьогодні
14.11.2022

Перевір чи правильно знайдено остачі при ділення на 2,3,4,5. Зроби
ВИСНОВОК.



:2

:3

:4

:5

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	-	1	-	1	-	1	-	1	-
2	-	1	2	-	1	2	-	1	2
3	-	1	2	3	-	1	2	3	-
1	2	3	4	-	1	2	3	4	-

Остача завжди менша за
дільник.

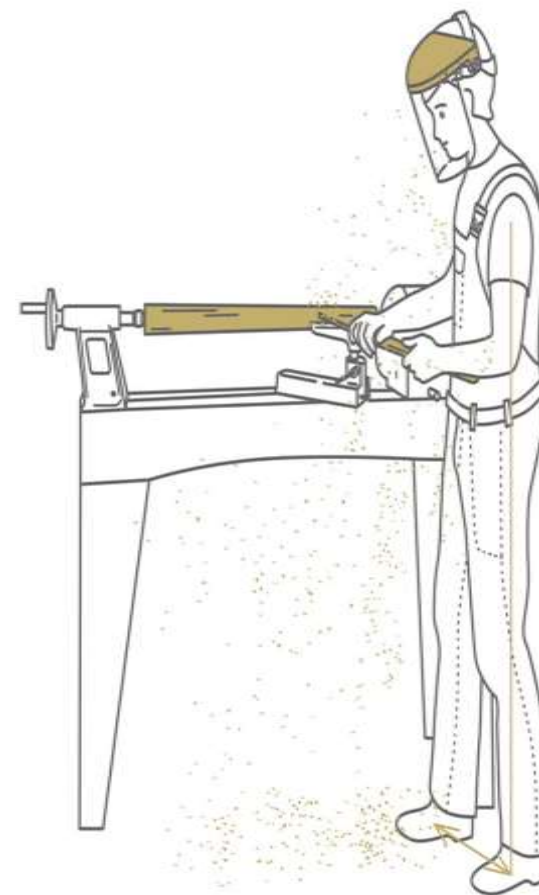
Всього - ? д.

I д. - 10 д., що становить $\frac{1}{5}$ - ? д.

II д. – ? д., $\frac{1}{4}$ від решти

План:

- 1) Скільки деталей становить все замовлення? (Якщо 10 д. – це $\frac{1}{5}$ його частина)
- 2) Знайди решту, тобто скільки деталей ще потрібно виготовити, якщо I дня вже виготовлено 10 деталей.
- 3) Скільки деталей виготовив майстер II дня, якщо сказано, що $\frac{1}{4}$?



Сьогодні
14.11.2022

Обчисли

Ділене	60	$40+60$	$24 \cdot 3$	$90:3$	100
Дільник	$15-3$	20	4	6	$5 \cdot 5$
Частка	5	5	18	5	4



Сьогодні
14.11.2022

Запиши, які числа можуть бути в остачі при діленні на 9



1

2

3

4

5

6

7

8

Сьогодні
14.11.2022

Рефлексія. Вправа «Веселка»



Я не міг, не хотів це робити.

Я це робив, але не вдалося.

Я це робив з допомогою.

Я це робив, хоча були помилки.

Я це робив, але не відразу.

Я це зробив.

Це було дуже просто!

Сьогодні
14.11.2022

Домашнє завдання



Задачу №622,
приклади(знайди та
виправ помилку):

$$66:8=8(\text{ост.}2)$$

$$86:4=21(\text{ост.}2)$$

Сьогодні
14.11.2022

Розв'яжи задачу



3 р. - 2 год - 30 м
1 р. — 1 год - ? м
2 р. - 4 год - ?м

План:

- 1) Скільки метрів забетонують 3 робітника за 1 год?
- 2) Скільки метрів забетонує 1 робітник за 1 год?
- 3) Скільки метрів забетонують 2 робітника за 1 год?
- 4) Скільки метрів фундаменту забетонують 2 робітника за 4 год?

Сьогодні
14.11.2022

Не обчислюючи, знайди помилки. Перевір себе обчисленням.



$$66:8=8(\text{ост. } 2)$$

$$64:8=8; 66-64=2$$

$$86:4=21(\text{ост. } 2)$$

$$84:4=21; 86-84=2$$

Сьогодні
14.11.2022

Розв'яжи задачу

Задача 621

1) $10 \cdot 5 = 50$ (д.) – все замовлення.

2) $50 - 10 = 40$ (д.) – залишилось виготовити.

3) $40 : 4 = 10$ (д.)

Відповідь: 10 деталей виготовив майстер II дня.

Всього - ? д.

I д. - 10 д., що становить $\frac{1}{5}$ - ? д.

II д. - ? д., $\frac{1}{4}$ від решти



3 р. - 2 год - 30 м
1 р. - 1 год - ? м
2 р. - 4 год - ? м

Розв'яжи задачу

Задача 622

1) $30 : 2 = 15$ (м) – 3 робітника за 1 год.

2) $15 : 3 = 5$ (м) – 1 робітник за 1 год.

3) $5 \cdot 2 = 10$ (м) – 2 робітника за 1 год.

4) $10 \cdot 4 = 40$ (м)

Відповідь: 40 м фундаменту забетонують
2 робітники за 4 год.