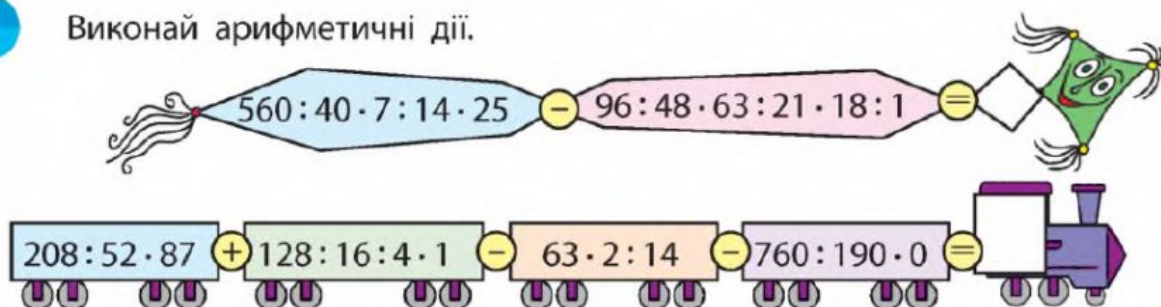


>> ЗНАЙОМИМОСЬ ІЗ АЛГОРИТМОМ ПИСЬМОВОГО ДІЛЕННЯ

- 1 Виконай арифметичні дії.



- 2 Згадай правила множення та правила ділення числа на розрядну одиницю. Знайди значення виразів. Запиши результати.

$27 \cdot 10$	$320 : 10$	$7 \cdot 100$
$400 : 100$	$2 \cdot 100$	$100 : 100$

- 3 Знайди значення виразів двома способами: способом послідовного множення (або ділення); способом укрупнення розрядних одиниць. Що лежить в основі кожного прийому обчислення?

$840 : 70$
$840 : 70$
$4 \cdot 230$
$4 \cdot 230$

- 4 Виконай ділення письмово, перевір результати.

$$228 : 6$$

$$912 : 3$$

$$343 : 7$$

$$916 : 2$$

Письмове ділення



- Відокремлюю ділене від дільника куточком.
- Визначаю перше неповне ділене.
- Визначаю найвищий розряд і кількість цифр у значенні частки.

➤ Алгоритм письмового ділення

4. Ділю перше неповне ділене на дільник. Записую першу цифру значення частки.
5. Визначаю дією множення, скільки одиниць даного розряду розділилося.
6. Визначаю дією віднімання, скільки одиниць даного розряду не розділилося.
7. Порівнявши остачу та дільник, перевіряю, чи правильно знайдено цифру значення частки.
8. Утворюю наступне неповне ділене.
9. Ділю наступне неповне ділене на дільник. Записую наступну цифру значення частки.

Повторюю міркування, починаючи з пункту 5.

5

Виконай множення письмово, перевір результати.

$402 \cdot 2$

$76 \cdot 9$

$124 \cdot 8$

$69 \cdot 7$

6

Розв'яжи задачу. Склади та розв'яжи обернену задачу, у якій шуканим буде число 5.

- На етнічному фестивалі 6 ткаць за 5 днів виготовили на ручних верстатах 150 м полотна. Скільки метрів полотна виготовляла 1 ткаць за день, якщо всі ткаць працювали з однаковою продуктивністю?

7

Знайди значення виразів зі змінною, якщо $p=4$; $p=8$.

$124 \cdot p - 568 : p$

$(875 - 749 : 7 + 24) : p - 296 : p$

8

Віднови розв'язання.



$$\begin{array}{r} \square 8 \square \overline{) 3 \square 9} \\ \underline{\square} \\ 8 \\ \underline{\square} \\ 2 \square \\ \underline{\square \square} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \square 4 \overline{) 6} \\ \underline{\square \square} \\ 2 \square \\ \underline{\square \square} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 4 \square \overline{) \square} \\ \underline{\square} \\ 1 \\ \underline{\square \square} \\ 2 \square \\ \underline{\square \square} \\ 0 \end{array}$$

Знайомимось із алгоритмом письмового ділення



98.

Виконай ділення письмово. Перевір результати.

$390:5$

$327:3$

$908:4$

$146:2$

$528:6$

$945:7$

$456:8$

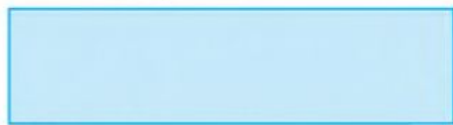
$657:9$

99.

Розв'яжи задачу, користуючись підказками.

- Ширина прямокутника дорівнює 16 см, що становить $\frac{1}{4}$ його довжини. Знайди периметр прямокутника.

a — ?, $\frac{1}{4}$ становить 16 см



b — 16 см

P — ?

a — ?, $\frac{1}{4}$ становить 16 см

b — 16 см

P — ?

