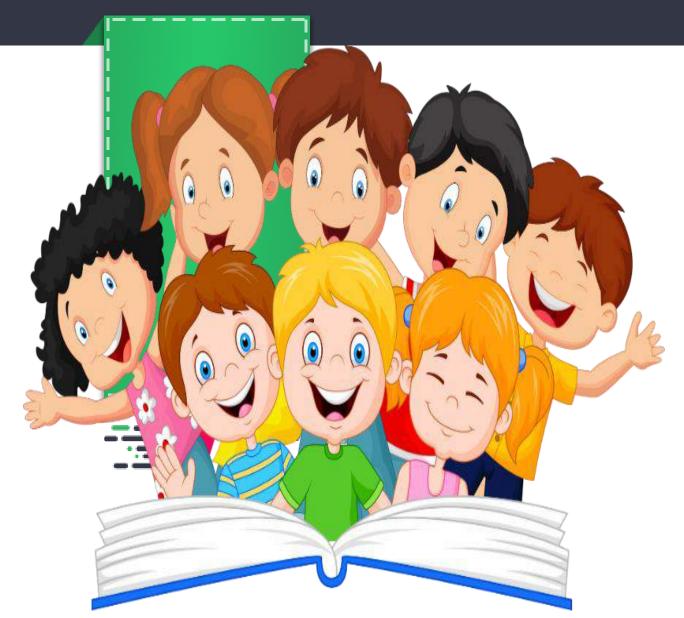
Розділ 15. Ділення на двоцифрові числа



Дата: 13.05.2025

Клас: 4 – Б

Предмет: Математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема: Ділення багатоцифрового числа на

трицифрове з перевіркою. Обчислення виразів.

Складання задач про рух за схемами.

Знаходження довжини сторін рівнобедреного трикутника за відомим периметром та довжиною однієї сторони. Повторення. Письмове ділення числа на одноцифрове (алгоритм).

Мета: удосконалювати обчислювальні навички, розвивати вміння обчислювати вирази на дії різного ступеня з використанням таблиці множення та ділення; виховувати любов до математики.



Клас готовий працювати? Додавати й віднімати, Числа й вирази рівняти, Вчасно руку піднімати, Щоб складну задачу розв'язати. Проспівав дзвінок – Починається урок





Перевіримо домашнє завдання





Сьогодні

Віднови рівності, уставляючи знаки арифметичних дій.

 $27 \cdot 9 \cdot 3 = 729$

27 : 9 : 3 = 1

 $(27-9) \cdot 3 = 54$



 $27 \cdot 9 - 3 = 240$

 $27 : 9 \cdot 3 = 9$

(27+9): 3 = 12

Підручник номер

741



28+26=54

70-55=15

14-12=168





200·10=2000 40-25=15 16·40=640







УСНО

BCIM pptx

42 070 : 7 = 6010

> **= 7001** 35 005 : 5

Обчисли

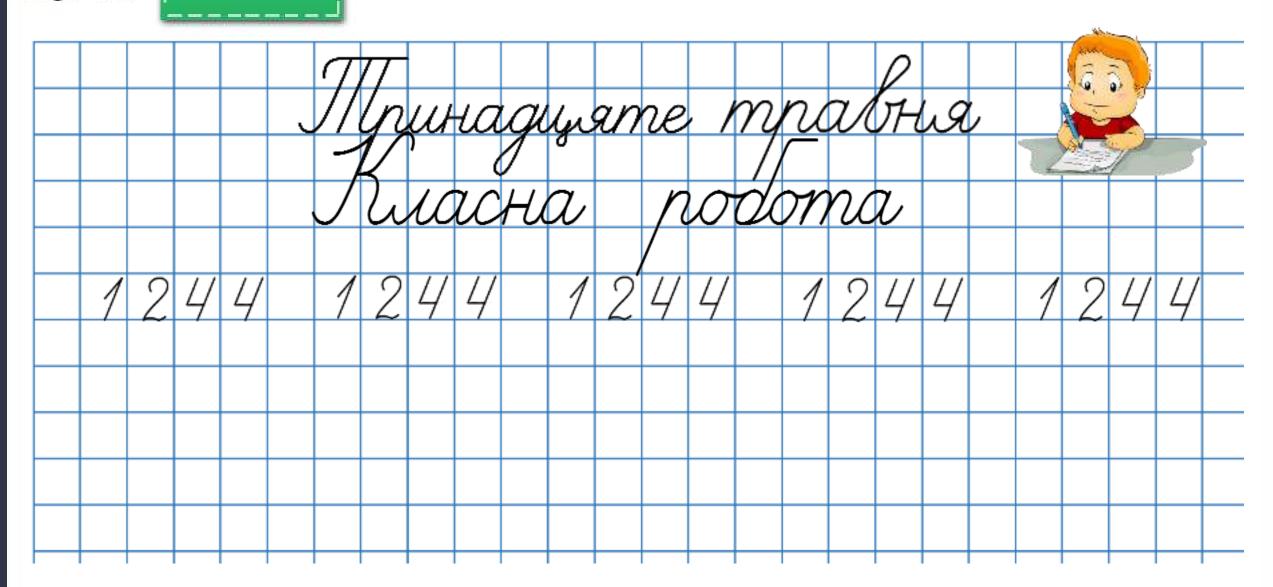
= 1001 81 081:81

75 025 : 25 = 3001

Підручник номер



Каліграфічна хвилинка





Повторення.



Повторюємо Письмове ділення числа

на одноцифрове (алгоритм).

- 1. Визнач перше неповне ділене та кількість цифр у частці.
- 2. Дізнайся, скільки одиниць найвищого розряду буде в частці.
- 3. Дізнайся, скільки одиниць цього розряду поділилося і скільки - не поділилося.
- 4. Порівняй кількість цифр в залишку з дільником і перевір, чи правильно дібрано цифру частки.
- 5. Утвори наступне неповне ділене. (Повтори пункт 2-4 плану.)

8235 3	IO
6 2745	5264 8
22	49 752
2 <u>1</u>	36
13	35
12	14
15	14
15 0	0



Рухлива вправа













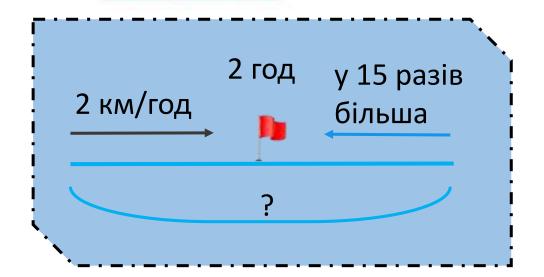


Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 124





Склади задачі про рух плота і моторного човна за схемами.





- 1) $2 \cdot 15 = 30(\kappa m/200)$ швидкість човна.
- 2) $2 + 30 = 32(\kappa m/rod)$ швидкість зближення.
- $3) \quad 32 \cdot 2 = 64(\kappa M)$

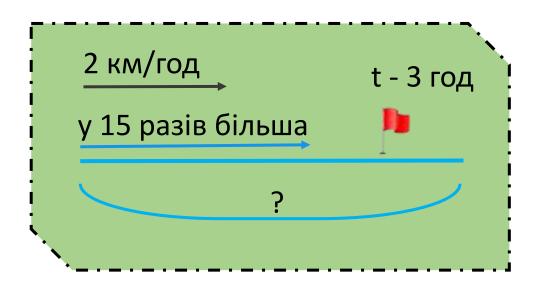
Відповідь: відстань 64 км.



Сьогодні

Склади задачі про рух плота і моторного човна за схемами.





- 1) $2 \cdot 15 = 30 (км \ge 00)$ швидкість човна.
- 2) $30-2=28(\kappa m/rod)$ швидкість зближення.
- $3) \quad 28 \cdot 3 = 84 (\kappa M)$

Відповідь: відстань 84 км.



Сьогодні

Обчисли

14 ц 55 кг : 5 кг

= 1455 Kr : 5 Kr |= 291

6 km 45 m:5

= 6045 m : 5

| = 1209 m

28 год 56 хв: 14 хв

= 1736 xB: 14 xB

= 124

2 т 250 кг : 50 кг

= 2250 KT: 50 KT

37 років 4 місяці : 2 роки 4 місяці =

= 448 mic. : 28 mic.

Підручник номер 739







3) Частку чисел х і 24 зменшили на 720 і одержали 240?

x: 24 - 720 = 240

x: 24 = 240 + 720

x: 24 = 960

 $x = 960 \cdot 24$

x = 23040

23040 : 24 - 720 = 240

240 = 240

4) Добуток невідомого числа і числа 36 збільшили на 108 і одержали різницю чисел 720 і 180.

 $x \cdot 36 + 108 = 720 - 180$

 $x \cdot 36 + 108 = 540$

 $x \cdot 36 = 540 - 108$

 $x \cdot 36 = 432$

x = 432 : 36

x = 12

 $12 \cdot 36 + 108 = 720 - 180$

540 = 540

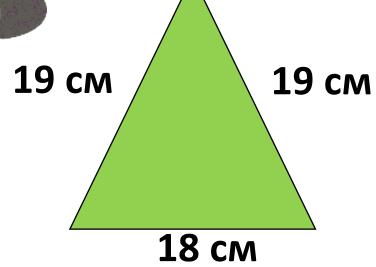
Підручник номер

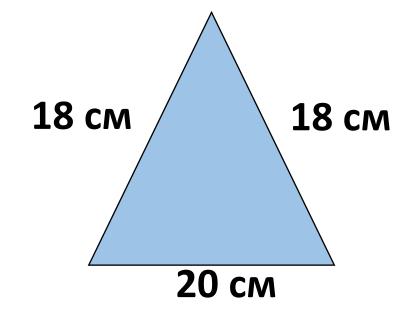
718





Периметр рівнобедреного трикутника 56 см. Довжина однієї сторони дорівнює 18 см. Знайди довжини інших сторін.

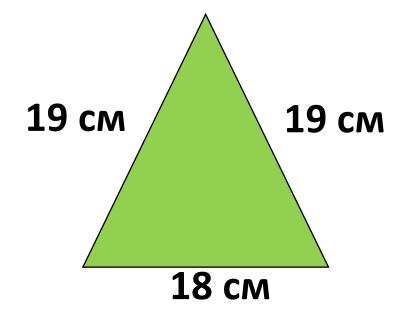


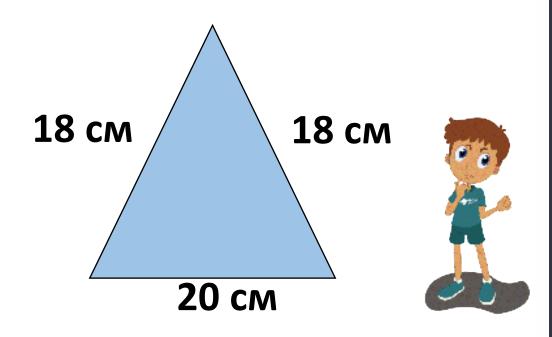


Підручник номер



2)
$$56 - (18 + 18) = 56 - 36 = 20$$
 (см) – довжина III сторони.







Це було неперевершено!

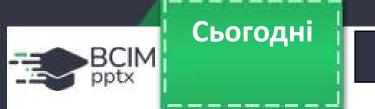
Ну, нормальний урок.

Урок пройшов погано.











Задача № 659, приклади № 668.

Роботи надсилайте на Нитап



Використані джерела:

https://vsimpptx.com/author/matematika-lishenko-gp-4-klas