Розділ 15. Ділення на двоцифрові числа



Дата: 25.04.2025

Клас: 4 – Б

Предмет: Математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема: Знаходження частки у виразах де ділене багатоцифрове число, а дільник двоцифрове. Розв'язування задач на рух в одному напрямку. Знаходження значень нерівностей зі змінною. Повторення. Перевірка віднімання дією додавання і навпаки.

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



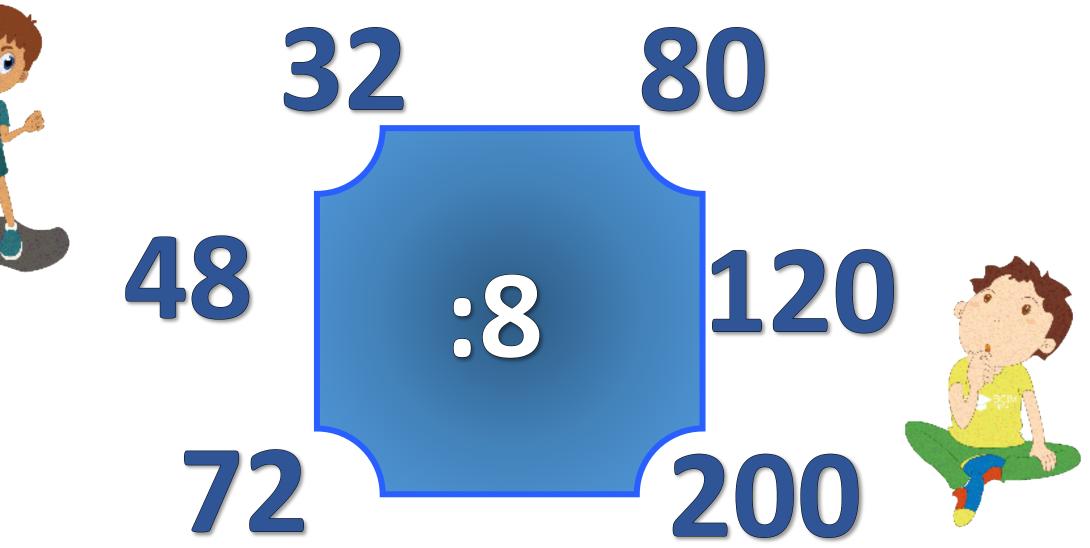




Всіх до класу він скликає Голосистий наш дзвінок, І ми радо поспішаєм На цікавий наш... урок.









1) Порівняй, не обчислюючи



78 150 : 50 < 78 150 : 30

21 800 : 40 > 2180 : 40

216 · 70 > 216 · 17

 $403 \cdot 90 < 413 \cdot 90$



80 730 : 26

4 цифри

3744:18

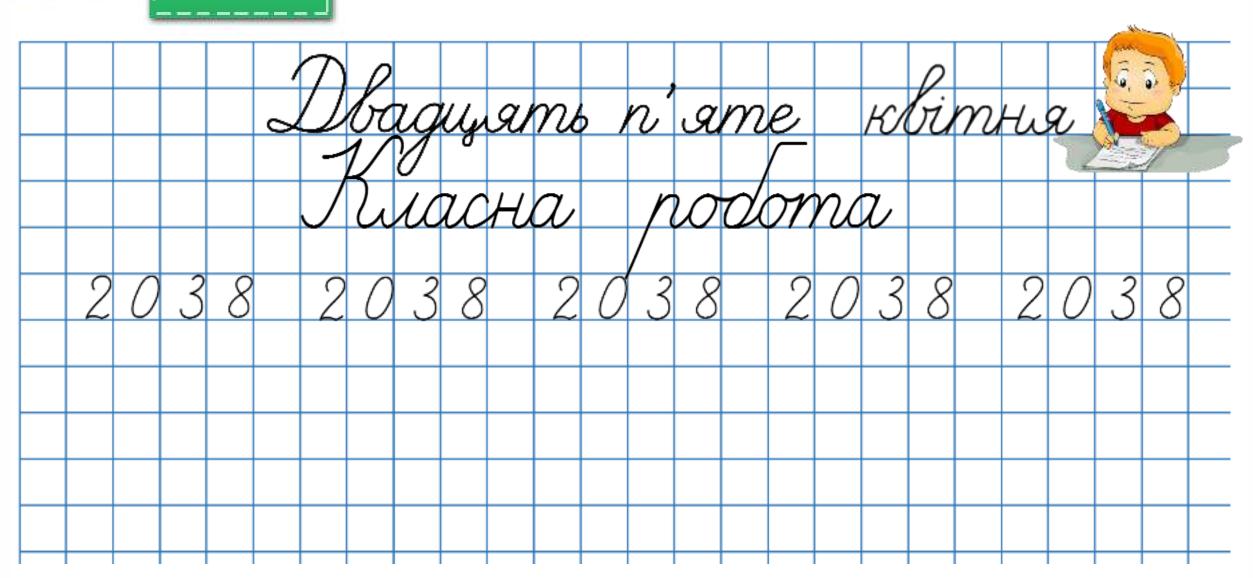
3 цифри

Підручник номер

619



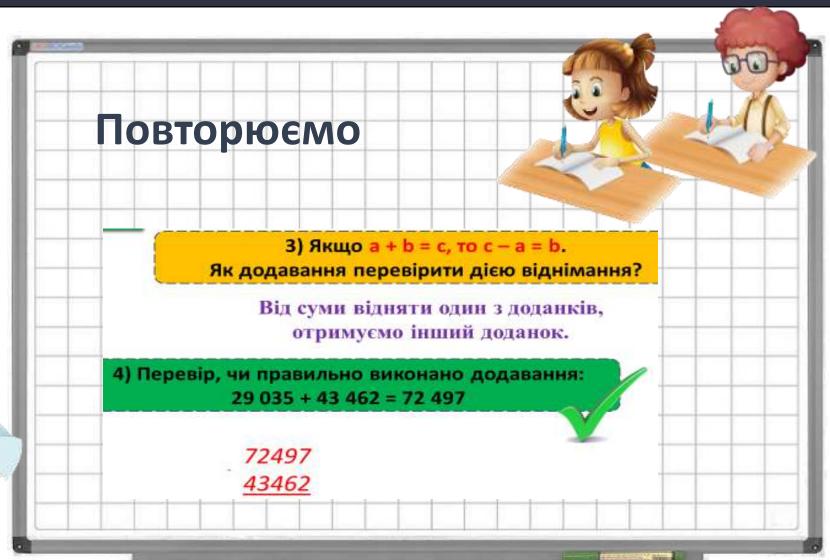
Каліграфічна хвилинка





Повторення.







Рухлива вправа









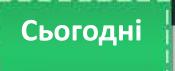






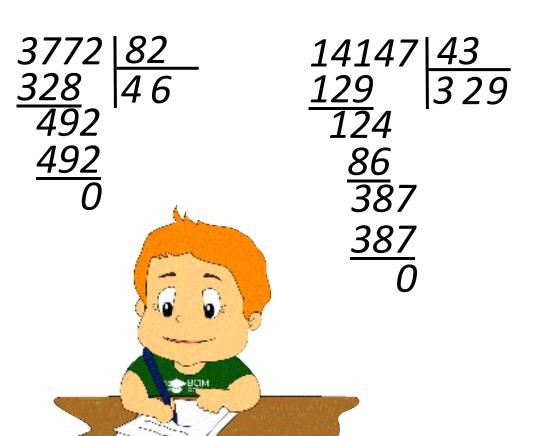
Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 109





BCIM pptx Обчисли

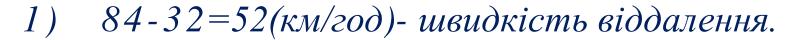
3612:84 13 902:42 3772:82 14 147:43





Електромопед - 32 км/год Автомобіль - 84 км/год Яка відстань буде між ними через 2 год?





2)
$$52 \cdot 2 = 104 (\kappa M)$$

Відповідь: відстань між ними буде 104 км.





Електромопед - 32 км/год - ? км Автомобіль - 84 км/год - ? км Яка відстань буде між ними через 2 год?



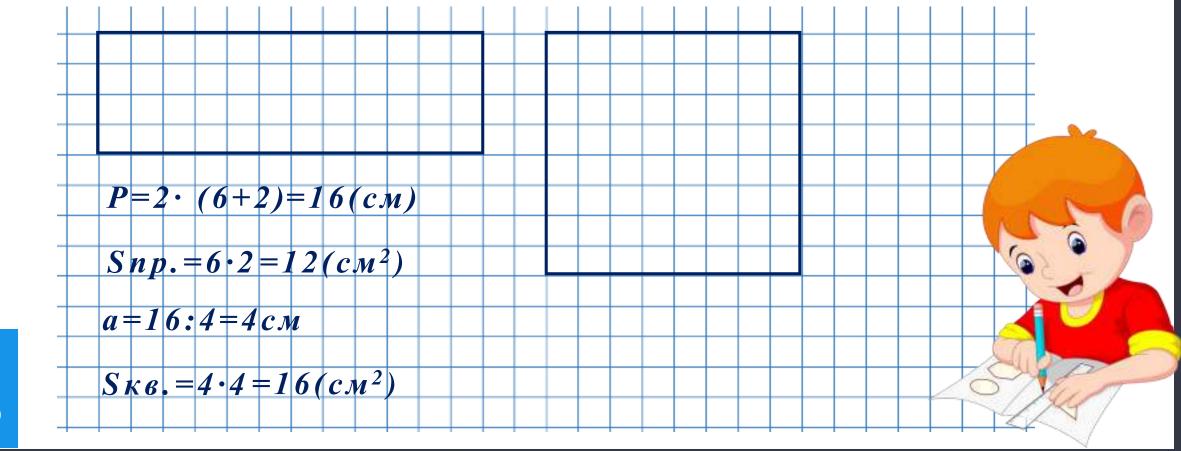
II спосіб:

- 1) $32 \cdot 2 = 64(\kappa M)$ пройде електромопед.
- 2) $84 \cdot 2 = 168(\kappa M)$ проїде автомобіль.
- (3) $168-64=104(\kappa M)$

Відповідь: відстань між ними буде 104 км.



Прямокутник зі сторонами 6 см і 2 см і квадрат, у якого сума довжин сторін така сама, як у прямокутника. Знайди їхні площі.



Підручник номер **625**





Сьогодні УСНО

Як знайти швидкість зближення чи віддалення, якщо рухаються:



а) навздогін

відняти

б) назустріч

додати

в) у протилежних напрямках

додати

г) з відставанням

відняти

У яких випадках зустріч відбудеться

навздогін, назустріч

Підручник номер



Лисиця погналася за зайцем, якій був від неї на відстані 100 м. А собака побачив лисицю на відстані 120 м і теж побіг за зайцем. Чи наздожене лисиця зайця, якщо швидкість зайця 8 м/с, лисиці - 9 м/с, а собаки - 11 м/с?





Розв'язання:



- 1) 9-8=1(м/с) -швидкість зближення.
- (2) 100: 1 = 100(c)- дожене лисиця зайця.
- 3) 11 9 = 2(M/c) швидкість зближення.
- 4) 120:2 = 60(c)- дожене собака лисицю.

Відповідь: лисиця зайця не дожене, тому що її спіймає раніше собака.



Знайди найбільші значення х, при яких рівності істинні.

x - 240 < 240 x<240+240 x<480 200 - x > 42 x<200 - 42 x<158 x · 20 < 200 x<200:20 x<10

x = 479

x = 157

x = 9



Покажи цеглинкою LEGO з яким настроєм ти завершуєш урок

Це було неперевершено!

Ну, нормальний урок.

Урок пройшов погано.











Задача № 627, приклади № 628.

Роботи надсилайте на Нитап.



Використані джерела:

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