Розділ 15. Ділення на двоцифрові числа



Дата: 14.05.2025

Клас: 4 – Б

Предмет: Математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема: Розв'язування задач на продуктивність

праці. Обчислення виразів. Знаходження

сторін рівностороннього трикутника за

відомим периметром. Повторення. Письмове

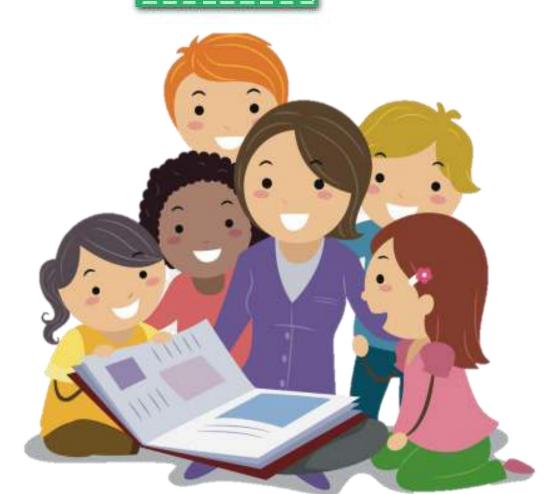
ділення багатоцифрового числа на

одноцифрове у випадку, коли в частці

утворюється нуль.

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





Любі друзі, час настав, Кличе нас до нових справ. Отож часу не гаймо, Добрі справи починаймо!



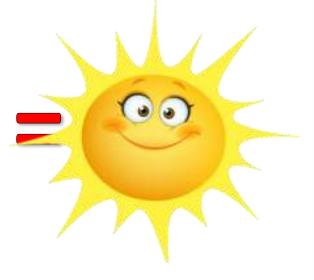
Перевіримо домашнє завдання





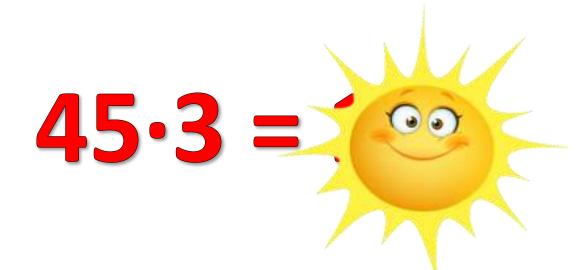


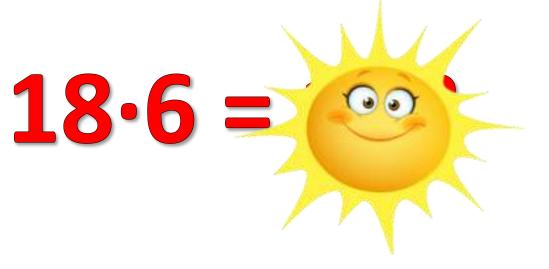
15+63 = 1







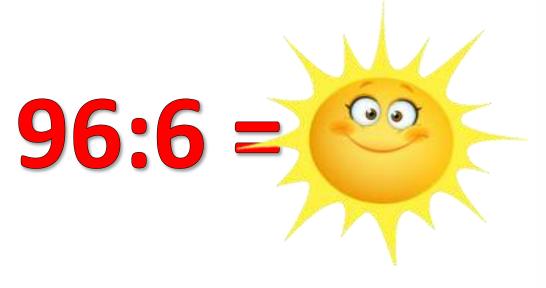














Знайди корені рівняння.

120: x = 20

$$x = 6$$

 $x \cdot 28 = 84$

x = 3

x:30=19

$$x = 570$$

 $8 \cdot x = 8$

x = 1

x:10 = 480

$$x = 4800$$

480: x = 10

x = 48



$$x \cdot 80 = 320$$

$$x = 4$$

$$x:5=1$$

$$x = 5$$

$$480 - x = 10$$

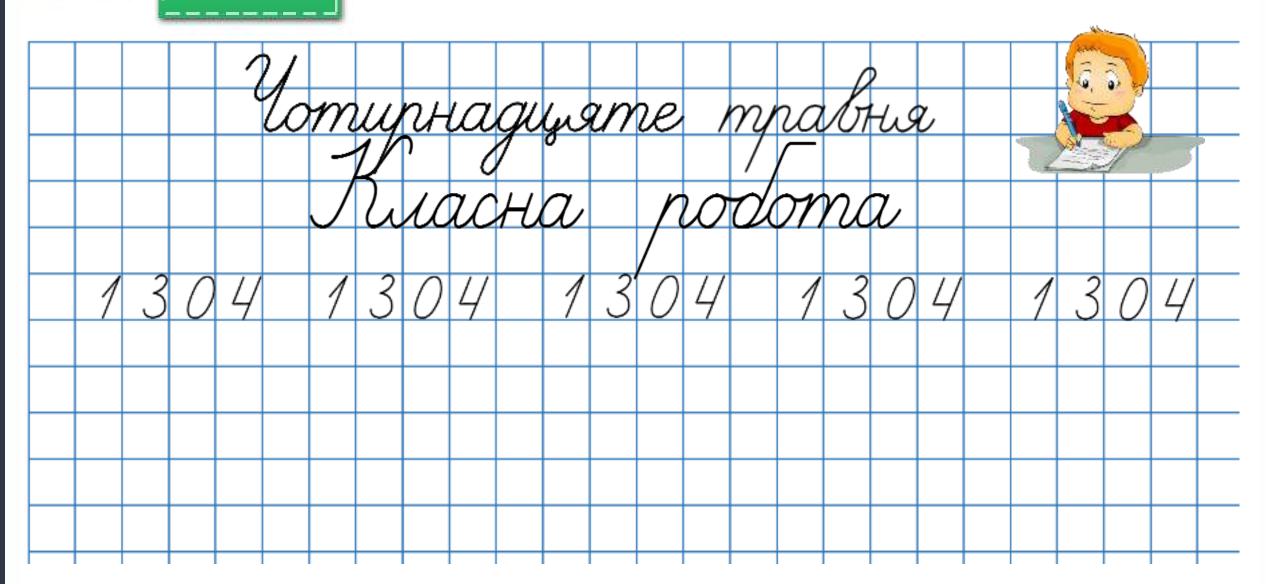
$$x = 470$$

Підручник номер **744**



Сьогодні

Каліграфічна хвилинка





Сьогодні

Повторення.



Повторюємо Письмове ділення багатоцифрового

числа на одноцифрове у випадку, коли в частці утворюється

нуль.

Пояснення. Перше неповне ділене 12 тисяч. У частці буде 4 цифри. Дізнаємось, скільки тисяч буде в частці. 12 поділити на 6, буде 2. Остачі немає. Друге неповне ділене 2 сот. 2 сот не діляться на 6 так, щоб у частці були сотні. У частці на місті сотень пишемо 0. Трете неповне ділене 28 дес. 28 дес. поділити на 6, буде 4 десятки і в остачі 4 дес. Залишилось десятків менше ніж 6 - цифру десятків дібрали правильно. Четверте неповне ділене 42 од. 42 поділити на 6, буде 7. Остачі немає. Частка 2047.

12282 6 12 2047 28 24 42 42 0



Виконай ділення:

5424:6 83 216:4





Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 126





У двох будинках по 4 під'їзди.

У під'їздах першого будинку по 100 квартир. Це на 25 квартир менше, ніж у під'їздах другого будинку.

На скільки квартир у другому під'їзді більше ніж у першому?

І спосіб:

1)
$$100 \cdot 4 = 400(\kappa 6.) - 6 I будинку.$$

2)
$$(100+25)\cdot 4 = 500(\kappa B.) - B II будинку.$$

$$3) \quad 500-400=100(\kappa e.)$$

Відповідь: в ІІ будинку на 100 квартир більше.



Підручник номер



У двох будинках по 4 під'їзди. У під'їздах першого будинку по 100 квартир. Це на 25 квартир менше, ніж у під'їздах другого будинку. На скільки квартир у другому під'їзді більше ніж у першому?

II спосіб:

$$25.4 = 100(\kappa e.)$$

Відповідь: в ІІ будинку на 100 квартир більше.







Обчисли

(143620:172+247445:409):720

= 2





Обчисли

 $(600\ 357:683-300\ 202:523)\cdot 203$

= 61915

600357 | 683 5464 | 8 79 5395 4781 6147 6147

. 879 <u>574</u> 305





Площа прямокутника дорівнює 54 м², а його довжина - 9 м. Знайди сторони рівностороннього трикутника, периметр якого дорівнює периметру прямокутника.

1)
$$54:9 = 6(м)$$
- ширина прямокутника.

2)
$$(9+6)\cdot 2 = 30(м)$$
- периметр прямокутника.

$$3) \quad 30:3 = 10(M)$$

Відповідь: 10 м сторона трикутника.





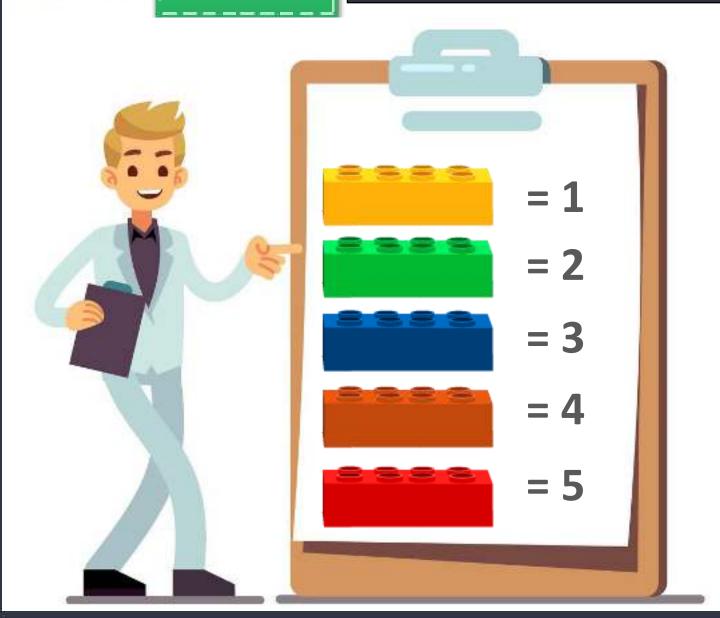


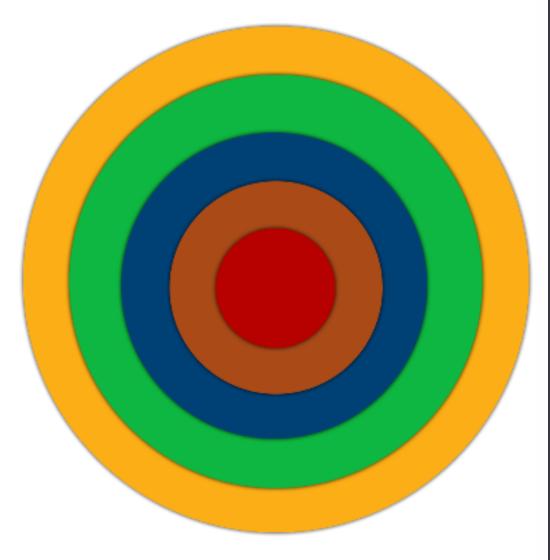
Відкрити онлайнове інтерактивне завдання

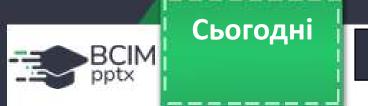


Сьогодні

Рефлексійна мішень. «Влуч» цеглинкою LEGO в мішень та оціни урок.







Задача № 751, приклади № 752. Виконай інтерактивне завдання:

https://learningapps.org/watch?v=pmfq6wpaa22



Роботи надсилайте на Нитап



Використані джерела:

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