Розділ 15. Ділення на двоцифрові числа



Дата: 19.04.23

Клас: 4 – Б

Предмет: *Математика* **Вчитель:** Лисенко О. Б.

Тема: Розв'язування задач двома способами за

поданим планом. Ділення п'яти- та

шестицифрових чисел на

двоцифрове(алгоритм). Обчислення виразів. Повторення. Усне додавання і віднімання

чисел. Спосіб округлення.

Мета: вчити розв'язувати задачі, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

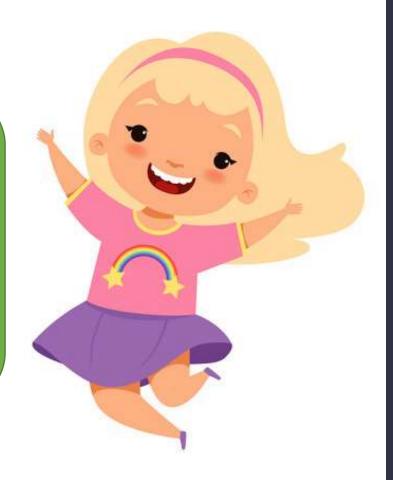


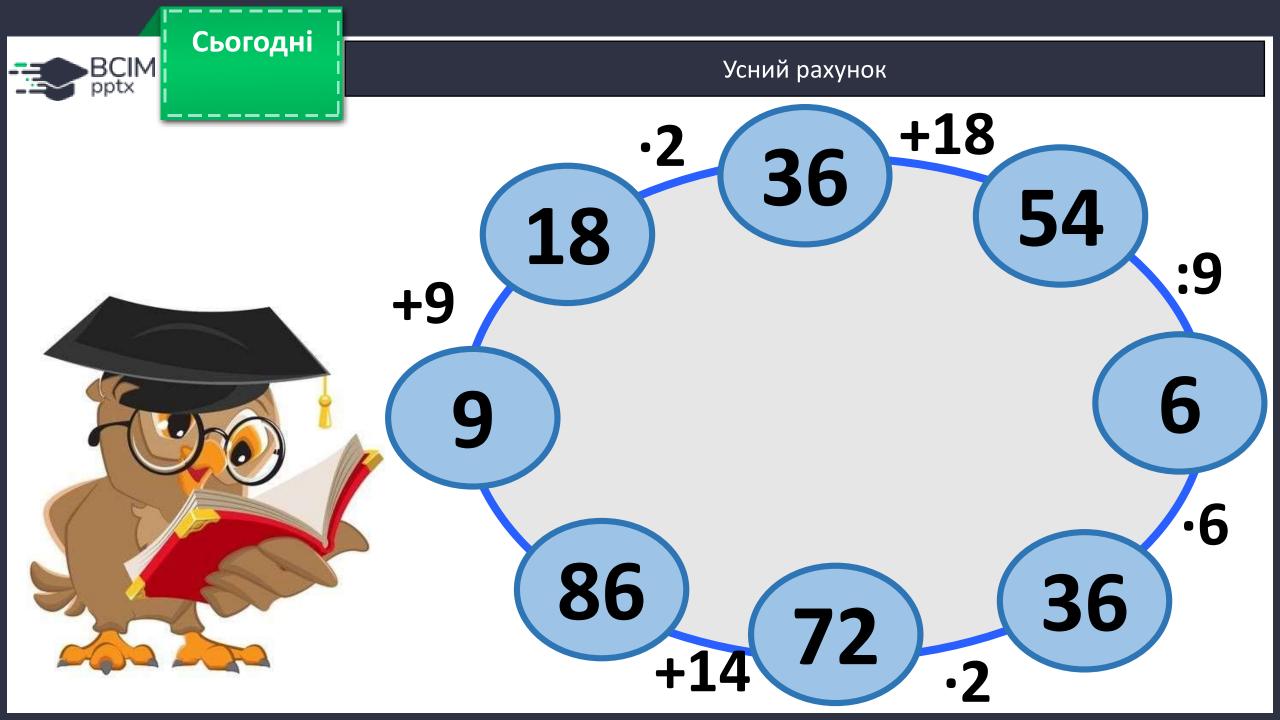
BCIM pptx

Організація класу



Наше красне, ясне сонце Зазирнуло у віконце. В шибку стукає здаля, Вже проснулась дітвора! Тож берем скоріш бажання Й приступаймо до навчання.







Сьогодні УСНО

При яких значеннях букв правильні такі рівності?

$$a \cdot a = a$$
 | $a =$

$$c + c = c$$
 $c =$

$$49 \cdot a = 0$$
 | $a =$

$$b \cdot 0 = 0$$

$$12 \cdot a = a \cdot 12$$

$$b + b = b + 6$$
 $b =$

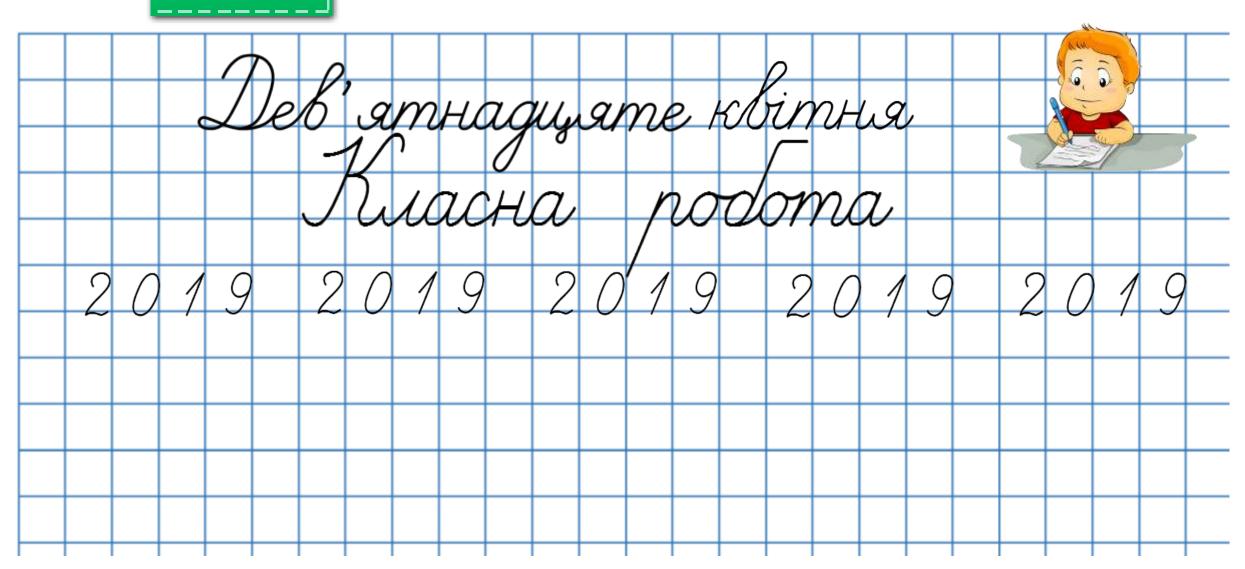
$$2 \cdot c = c + 5$$
 $c =$



Підручник номер



Каліграфічна хвилинка





Повторення.







Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 105



Розв'яжи задачу двома способами за поданим планом. Перевірте одне одного.

Купили – на 222 грн. - ? м по 37 грн. Пошили - ? с. по 3 м



І спосіб

1) Скільки метрів тканини купили на 222 грн.?

$$=...(м)$$
- купили тканини.

2) Скільки можна пошити суконь?

$$=$$
... $(c.)$

підручник номер **599**

Відповідь: можна пошити ... сукні.

Розв'яжи задачу двома способами за поданим планом. Перевірте одне одного.

1 с. − 3 м по 37 грн. - ? грн.

? с. - 222 грн.



II спосіб

1) Скільки коштує тканина на одну сукню?

2) Скільки можна пошити суконь?

$$=...(c.)$$

Підручник номер 599

Відповідь: можна пошити ... сукні.



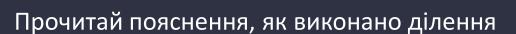


дібрано правильно.

Перше неповне ділене 305 сот.

У частці буде 3 цифри. Шукаємо першу цифру частки. Поділимо 305 на 50. Для цього досить 30 поділити на 5. Буде 6. Перевіримо: 50 помножити на 6, буде 300, та ще 7 помножити на 6; результат буде більший за 305. Візьмемо цифру 5. Перевіримо: 57 помножити на 5, буде 285. Віднімемо 285 від 305, буде 20. Залишилось сотень менше за 57. Цифру 5

Підручник номер





Друге неповне ділене 205 дес. Поділимо 20 на 5, буде 4. Перевіримо: 57 помножити на 4; результат буде більшими за 205. Візьмемо цифру 3. 57 помножити на 3, буде 171.

Цифру 3 дібрано правильно.

Віднімемо 171 від 205, буде 34.

Трете неповне ділене 342. Поділимо 34 на 5, буде 6. 57 помножити на 6, буде 342. Цифру 6 дібрано правильною. Усі одиниці поділилися. Часка 536.

Підручник номер



Обчисли

77 880 : 55 29 736 : 56 136 576 : 64

3900 · 35 38 232 : 72

77880 | 55

89936 | 73

3900
35

29736 | 56



Обчисли

77 880 : 55 29 736 : 56 136 576 : 64

3900 · 35 38 232 : 72

773075 | 85

38232 72

136576 <u>55</u>

24048

Підручник номер 604







3 поданих дробів вибери пари рівних між собою дробів і запиши рівності.

$$\frac{1}{2}=\frac{4}{8}$$

$$\frac{1}{5}=\frac{2}{10}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$$

$$\frac{3}{4}=\frac{6}{8}$$

$$\frac{1}{4}=\frac{2}{8}$$





Розв'яжи задачу



Привезли -1120 д.

I бр. - **?** д. по 40 д.

II бр. - ? д. по 50 д. (почала працювати на 1 день пізніше)



Розв'язання:

CC

- 1) =..(∂ .) -залишилося після першого ∂ ня.
- $=..(\partial.)$ разом за 1 день.
- *3)* =..(дн.)- працювали разом.
- $= ...(\partial H.) = працювала I бригада.$
- $=..(\partial.)$ посадила I бригада.
- $=..(\partial.)$

Відповідь: І бригада посадила .. дерев, а II - .. дерев.



Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку LEGO

















Задача № 606, приклади № 607.

Роботи надсилайте на Нитал або на ел. пошту **lenusya.lysenko@gmail.com**



Використані джерела:

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