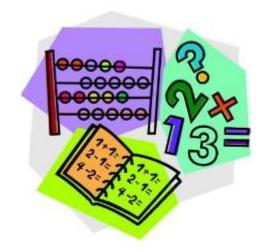


Обчислення виразів з множенням і діленням чисел на 10 і 100. Уточнення поняття «круглі числа» і «розрядні числа». Розв'язування задач та рівняння на 2 дії.



Розділ 1. Повторення та узагальнення матеріалу за 3 клас

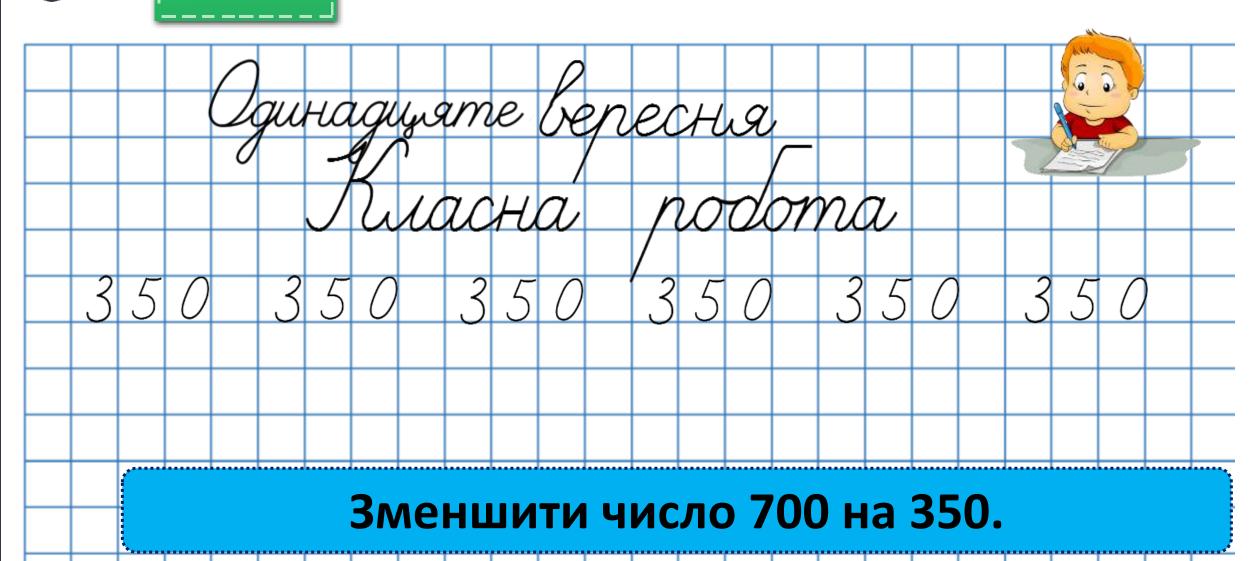


Мета: удосконалювати обчислення виразів з множенням і діленням чисел на 10 і 100; уточнення поняття «круглі числа» і «розрядні числа»; розв'язування задач та рівняннь на 2 дії; формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати рівності та задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.



Сьогодні

Каліграфічна хвилинка





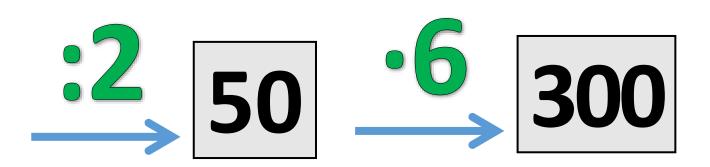




Підручник номер

76

_{Підручник} Сторінка







300, 50, 1000 – розрядні числа. Поміркуй, чому вони так називаються.

Числа, запис яких закінчується нулем, називаються *круглими*.

Підручник номер

77

підручник **Сторінка**





20, 120, 650, 500 – круглі числа. Для кожного не круглого числа, крім одноцифрового, можна назвати два круглих, між якими це число міститься. Наприклад, 37 міститься між числами 30 і 40.

Підручник номер

78

Підручник Сторінка





Сьогодні

Назвіть до кожного із чисел найближчі круглі числа. Подискутуй чи кожне розрядне число є круглими.

 10
 50
 250

 18,
 56,
 257,

 20
 60
 260

300 309 310

Підручник номер

78

_{Підручник} Сторінка







У кожній рівності порівняй перший множник і добуток. Зроби висновок про множення на 10 і на 100.

1)
$$5 \cdot 10 = 50$$

$$6 \cdot 10 = 60$$

$$9 \cdot 10 = 90$$

2)
$$4 \cdot 100 = 400$$

$$8 \cdot 100 = 800$$

$$9 \cdot 100 = 900$$

Підручник номер

79

Сторінка

Підручник

Щоб помножити на:

10, достатньо дописати справа

один нуль;

100, достатньо дописати справа два нулі.



ВСІМ ррtx

1) 60:10=6 400:10=40 80:10=8

2) 600:100=6 400:100=4 800:100=8

Щоб поділити на:

10, потрібно видалити справа

один нуль;

100, потрібно видалити справа два нулі.

Підручник номер

80

підручник **Сторінка**







Сьогодні

Порівняй вирази у стовпчиках і зроби висновок, як поділити число на 10 та на 100 з остачею.

60:10= 6

65:10=6(ост.5)

700:100= 7

725:100= 7(ост. 25)

Підручник номер

81

_{Підручник} Сторінка 90:10=

97:10=

300:100=

339:100=



Щоб поділити число на 10 (на 100), досить закрити одну цифру (дві цифри) справа. Одержане число неповна частка, а закриті цифри – остача.

Підручник номер

81

Підручник **Сторінка**





Для муралу використали 24 кг жовтої фарби в банках по 3 кг і стільки само банок синьої фарби. Скільки кілограмів синьої фарби використали, якщо в кожній банці її було по 2 кг?

1) Скільки банок жовтої фарби?

2) Скільки кг синьої фарби використали!

Відповідь: кг синьої фарби використали.

Підручник номер

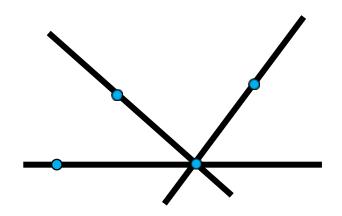
82

підручник Сторінка



Сьогодні BCIM

Накресли 3 прямі так, щоб на них можна було поставити 4 точки і на кожній прямій було 2 точки.





83*

Підручник Сторінка







$$x \cdot 5 + 160 = 310$$

$$18 \cdot (x-8) = 90$$

$$(160 - x) : 8 = 12$$

$$350:(x+21)=7$$

Підручник номер

84

Підручник **Сторінка**





$$x-8=90:18$$

$$x-8=5$$

$$x = 5 + 8$$

Підручник номер

84

Підручник Сторінка

$$x = 13$$

$$18 \cdot (13 - 8) = 90$$
$$90 = 90$$

$$x+21=350:7$$

$$x+21=50$$



$$x = 29$$

$$350:(28+21)=7$$







На сторінці підручника 15 опрацювати №86, 87

Домашне завдання



Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителеві на освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN. Робіть це систематично.



Рефлексія. Дай відповідь на запитання

