

17.05 Математика.

Тема. Множення та ділення на 10. Задача, обернена до задачі на знаходження суми двох добутків.

Мета: сприяти засвоєнню умінь учнів множити та ділити число на 10; розвивати обчислювальні навички, логічне і критичне мислення, уяву, увагу, спостережливість, вміння аналізувати і робити висновки, навички розв'язування задач; виховувати інтерес до предмета.

Хід уроку

Каліграфічна хвилинка

Всім привіт
Моя українська школа

Каліграфічна хвилинка

17 травня
Класна робота

90 70 50 40 20 10

Запишіть числа, що зображені на цеглинках LEGO у порядку спадання.

10
50 40 20
90 70

Математичний диктант (запиши тільки відповіді)

$$10 \cdot 5$$

$$10 \cdot 1$$

$$10 \cdot 9$$

$$10 \cdot 4$$

$$10 \cdot 2$$

$$10 \cdot 7$$

Робота за підручником (с.137)

Завдання 1 (усно)

Знайди добутки, застосовуючи переставний закон множення.
Порівняй перший множник і добуток.



Підручник.
Вирази

1

Підручник.
Сторінка

137

$$4 \cdot 10 =$$

$$10 \cdot 4 = 1 \text{ дес.} \cdot 4 = \text{ дес.}$$

$$3 \cdot 10 =$$

$$10 \cdot 3 = 1 \text{ дес.} \cdot 3 = \text{ дес.}$$

Знайди добутки, застосовуючи переставний закон множення.
Порівняй перший множник і добуток.



Підручник.
Вирази

1

Підручник.
Сторінка

137

$$5 \cdot 10 =$$

$$10 \cdot 5 = 1 \text{ дес.} \cdot 5 = \text{ дес.}$$

$$8 \cdot 10 =$$

$$10 \cdot 8 = 1 \text{ дес.} \cdot 8 = \text{ дес.}$$

Всім прітх
Моя українська школа

Запам'ятай

$4 \cdot 10 = 40$
 $10 : 4 = 1 \text{ дес.} \cdot 4 = 4 \text{ дес.}$

$3 \cdot 10 = 30$
 $10 : 3 = 1 \text{ дес.} \cdot 3 = 3 \text{ дес.}$

$5 \cdot 10 = 50$
 $10 : 5 = 1 \text{ дес.} \cdot 5 = 5 \text{ дес.}$

$8 \cdot 10 = 80$
 $10 : 8 = 1 \text{ дес.} \cdot 8 = 8 \text{ дес.}$

Щоб помножити число на 10, треба до нього справа приписати нуль.

Підручник.
Вирази
1

Підручник.
Сторінка
137

Завдання 2 (письмово)

Всім прітх
Моя українська школа

Обчисли добутки. Склади рівності на ділення на 10. Досліди, чи правильний висновок.

$2 \cdot 10 =$
 $: 10 = 2$

$6 \cdot 10 =$
 $: 10 = 6$

$9 \cdot 10 =$
 $: 10 = 9$

Щоб поділити число, що закінчується нулем, на 10, треба від нього справа відкинути нуль.

Підручник.
Вирази
2

Підручник.
Сторінка
137

Приклади 3 (письмово)

Всім прітх
Між українців шкіль

Обчисли вирази

$$50 : 10 =$$

$$(35 + 65) : 10 =$$

$$34 + 80 : 10 =$$

Підручник.
Вирази
3

Підручник.
Сторінка
138


Фізкультхвилинка

https://www.youtube.com/watch?v=YsAV_m3I89w

Задача 4 (письмово)

Всім прітх
Між українців шкіль

Розв'яжи задачу



Гончар випалював у печі 90
глиняних мисок. Він уже
випалив 5 разів по 10
мисок. Скільки разів 5
мисок йому залишилося
випалити?

Підручник.
Задача
4

Підручник.
Сторінка
138

Коротка умова:

Всім.rptx
Моя українська школа

Розв'яжи задачу

Випалював - 90 м.
Уже випалив - ? м., 5 разів по 10 м.
Залиш. випалити - ? м.

Підручник.
Задача
4

Підручник.
Сторінка
138

План розв'язання:

- 1) Скільки мисок гончар вже випалив?
- 2) Скільки мисок залишилося випалити гончарові?
- 3) Скільки разів 5 мисок йому залишилося випалити?

Задача 5 (письмово)

Всім.rptx
Моя українська школа

Розв'яжи задачу



На виставці в Італії було 45
задимлених гончарних
виробів зі Львівщини. З них
– 2 горщики, тарілок – у 10
разів більше, ніж горщиків,
а решта – чашки. Скільки
чашок було на виставці?

Підручник.
Задача
5

Підручник.
Сторінка
138

Коротка умова:

Всім.ррtх
Мова української мови

Розв'яжи задачу

Горщиків – 2
Тарілок – ?, у 10 разів >
Чашок - ?

45

Підручник.
Задача
5

Підручник.
Сторінка
138

План розв'язання:

- 1) Скільки тарілок було на виставці?
- 2) Скільки горщиків та чашок було на виставці?
- 3) Скільки чашок було на виставці?

Домашнє завдання

Вивчити правило.

П.с.138 № 6, 7.

Виконану роботу сфотографуй та надішли у вайбер або на Human.