

14.02 Математика

Тема: Складання та розв'язування задач за виразом. Розв'язування задач на спільну роботу двома способами. Обчислення виразів на ділення багатоцифрового числа на одноцифрове.

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

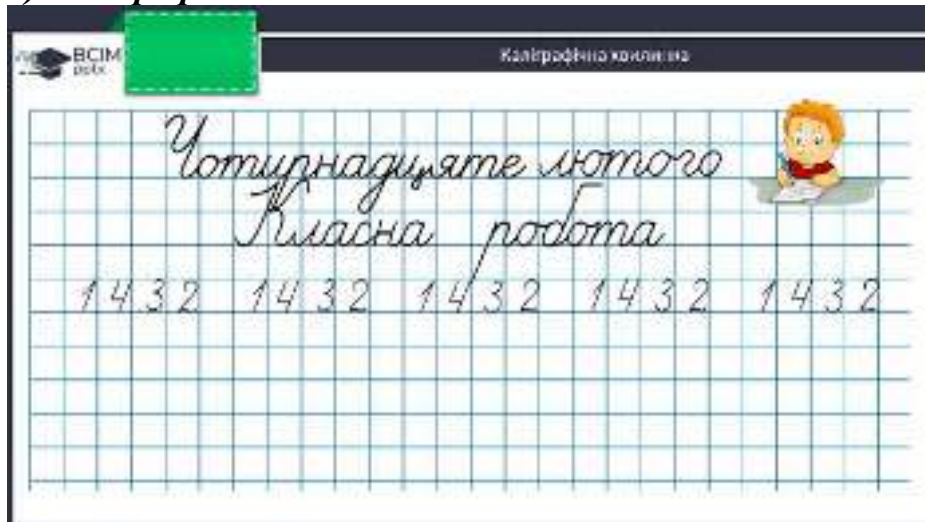
Хід уроку

Актуалізація опорних знань.

1) Усний рахунок.

95-42 25+64 50-39

2) Каліграфічна хвилинка.



Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми продовжимо розв'язувати задачі на спільну роботу, удосконалювати навички письмового обчислення виразів на ділення багатоцифрового числа на одноцифрове; розв'язувати вивчені типи задач.

Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота за підручником (с.49)

1) Задача 256 (письмово)

ВСІМ
БІЛК


Розв'язки завдань

3 однакових трактори за 5 год виорали 105 га землі.
Скільки виоре один трактор за 8 год?

1) $= (га) - 1 \text{ трактор за } 5 \text{ год};$
 2) $= (га) - 1 \text{ трактор за } 1 \text{ год};$
 3) $= (га)$

Відповідь: один трактор виоре $га$ за 8 год.

256
Варіанти
Сторінка
49



2) Завдання (усно)

Знайди невідом ділене, дільник або частку.

Пригадай:

ДІЛЕННЯ

$$6 : 3 = 2$$

ділене дільник частка



Ділене = Частка · Дільник
 Дільник = Ділене : Частку

Всім дата

Заповни таблицю

a	96		48	600		64	0
b	6	8		2	18		9
a:b		16	12		7	4	



3) Приклади 257 (письмово)

Обчисли у стовпчик.

$$246\ 246 : 7 \quad 504\ 672 : 6 \quad 25\ 719 : 3 \quad 75\ 402 : 9$$

Фізкультхвилинка

https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D

4) Задача 258 (письмово)

Всім дата

Розв'яжи задачу


З однієї тонни цукрової тростини дикого виду можна одержати 6 кг цукру. Вихід цукру із цукрової тростини культурних видів у 3 рази більший. Яку масу цукру можна одержати з тростини, вирощеної на площі 10 га, якщо її середня врожайність становить 500 ц з 1 га?

1) $=(кг) - з 1 т цукр. тр. культ. виду;$
 $500 ц = 50 т$

2) $=(т) - з 10 га;$

3) $=(кг)$

Відповідь: можна одержати кг цукру.



Початок сторінки 258

Початок сторінки 49

5) Завдання 259 (письмово)

Поміркуй

Обчисли площу фігури ABCM, якщо ABCD - квадрат з довжиною сторони 32 м і $DM = AD$.

1) $= (m^2)$ - площа ABCM;

2) $= (m^2)$ - площа CMD;

3) $= (m^2)$

Відповідь: площа ABCM m^2 .

?

Підручник
259

Відповідей
Сторінка
50

б) Приклади (письмово)

Обчисли у стовпчик.

2296:8 2086:7 3714:6

Домашнє завдання.

П.с.50 № 261.

Роботи надсилайте на Human