

Дата: 23.05.2022

Урок: математика

Клас: 4 - А

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. Ділення багатоцифрового числа на трицифрове з перевіркою. Обчислення виразів. Складання задач про рух за схемами. Знаходження довжини сторін рівнобедреного трикутника за відомим периметром та довжиною однієї сторони.

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

Обладнання: презентація.

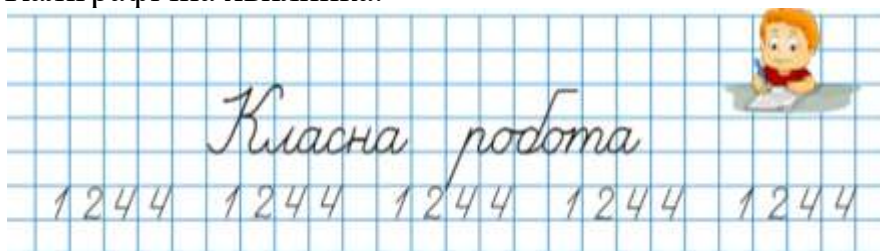
Опорний конспект

I. Організація класу.

Створення позитивного психологічного клімату класу.

II. Актуалізація опорних знань.

1. Усний рахунок.
2. Каліграфічна хвилинка.



III. Вивчення нового матеріалу.

1. Робота з підручником с. 124 – 125.

№ 733. Обчисли усно.

№ 734. Поясни як знайшли частку (усно).

№ 735 – письмово.

$$\begin{array}{r} 20596 \overline{) 542} \\ \underline{1626} \\ 4336 \\ \underline{4336} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16705 \overline{) 257} \\ \underline{1542} \\ 1285 \\ \underline{1285} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25789 \overline{) 629} \\ \underline{2516} \\ 629 \\ \underline{629} \\ 0 \end{array}$$



2. Робота над задачами.

№ 736. Розв'яжи задачу.

1) $84 : 28 = 3(\text{год}) \text{ час;}$

2) $28 : 14 \cdot 13 = 26(\text{км/год}) \text{ швидкість другого}$

3) $26 \cdot 3 = 78(\text{км})$

Відповідь: 78 км проїхав другий велосипедист.

№ 737. Розв'яжи задачу.

- 1) $620 \cdot 20 = 12400$ (м) проплив за течією;
- 2) $20 + 5 = 25$ (хв) час на повернення;
- 3) $12400 : 25 = 496$ (м/хв) швидкість проти течії;
- 4) $620 - 496 = 124$ (м/хв) – подвоєна швидкість течії
- 5) $124 : 2 = 62$ (м/хв)

Відповідь: швидкість течії 62 м/хв.

№ 738. Склади задачі про рух (усно).

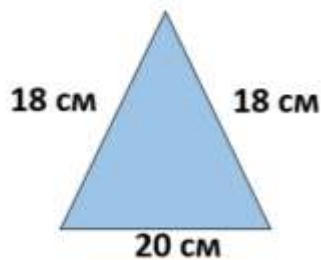
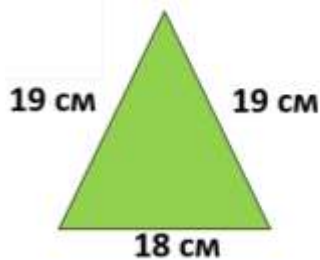
IV. Закріплення вивченого.

№ 739. Обчисли.

14 ц 55 кг : 5 кг	= 1455 кг : 5 кг	= 291
6 км 45 м : 5	= 6045 м : 5	= 1209 м
28 год 56 хв : 14 хв	= 1736 хв : 14 хв	= 124
2 т 250 кг : 50 кг	= 2250 кг : 50 кг	= 45
37 років 4 місяці : 2 роки 4 місяці		
= 448 міс. : 28 міс.	= 16	



№ 740. Розглянь два випадки (усно).



№ 741. Віднови рівності (усно).

V. Підсумок.

1. Домашнє завдання.

С. 125 - 126, № 742, № 743.

Роботи надішли на Нитан.