Дата: 21.01.2022. **Клас: 4-Б Вчитель:** Половинкина О.А.

Урок: математика

Тема. Перевірка правильності віднімання складених іменованих чисел. Розв'язування задач на рух. Порівняння іменованих чисел. Задачі на знаходження сторін трикутника за відомими периметром і сумою двох сторін.

Мета: ознайомити учнів з способами віднімання складених іменованих чисел ; вдосконалювати вміння розв'язувати задачі на рух, порівнювати іменовані числа; розвивати мислення, математичну пильність; виховувати інтерес до предмета; формувати математичну компетентність.

Обладнання: мультимедійний комплект

Конспект уроку

І. Організація класу

1. Створення позитивного психологічного клімату.

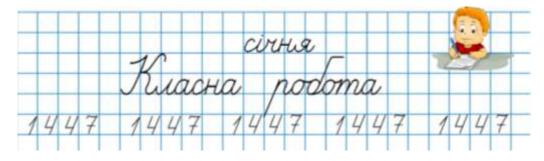


II. Актуалізація опорних знань

Перевірка домашнього завдання (№96,№97).

III. Мотивація навчальної діяльності

1. Хвилинка каліграфії.



2. Усне обчислення.



- 3. Робота з підручником.
- 4. №98 усно.



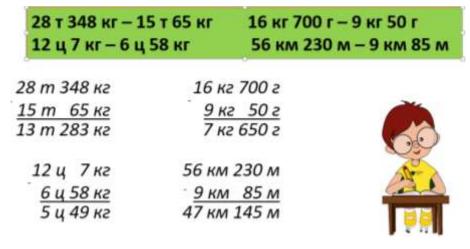
 № 99. Поясни, чи правильно виконано віднімання, і поясни, чим різняться подані записи.



2) Знайди різницю і суму: 7 км 080 м і 5 км 185 м.

7 KM 080 M 5 KM 185 M 1 KM 895 M 7 KM 080 M 5 KM 185 M 12 KM 265 M

6. Обчисли № 100.



7. Розв'яжи задачу № 101.



42 м 60 см 38 м 85 см 3 м 75 см

Відповідь: на 3 м 75 см менший.



- 8. Розв'яжи задачі за короткими записами №102.
 - 1) Скільки годин їхав мотоцикліст?
 - 2) Скільки часу він був у дорозі?
 - 1) 150:50 = 3(20d) ixas;
 - 2) $3 \cos \theta + 25 \cos \theta = 3 \cos 25 \cos \theta$

Відповідь: мотоцикліст був у дорозі 3 год 25 хв.



9. Розв'яжи задачу № 103

?, на 15 км/год б.	? год	? км	
12 год	?	?	на 15 км/год менше

Відстань

900 км

Швидкість

900 KM

- 1) 900:12 =75(км/год) швидкість була;
- 2) 75-15 =60(км/год) швидкість стала;
- 3) 900:60=15(20d)

Відповідь: потяг проїде за 15 год.

10. Розв'яжи нерівності № 104 (самостійно).





8 т 5 ц 8500 кг 7 м 3 дм 730 дм

V. Домашнє завдання

С. 21, № 107, № 108. Роботи здати на Нитап