

Урок №13. Зв'язок дій множення і ділення. Правило множення на 0, правило ділення числа 0. Робота над задачами.

Обладнання: мультимедійний комплект, підручник, робочий зошит, лінійка.

Хід уроку

1. Каліграфічна хвилинка. Каліграфічно напиши число, яке має у своєму складі 6 десятків і 3 одиниці.
2. № 113 с. 20. Порівняй вирази та їх значення у кожному стовпчику. Зроби висновки.

№ 114 с. 20. Усні обчислення. Назви числа пропущені у таблиці.

Пригадай! Як знайти невідомий дільник? Щоб знайти невідомий дільник, потрібно ділене поділити на частку.

Допоможи Лінеа розгадати загадки дівчат.

Юстина задумала число, поділила на нього число 12 - і отримала у відповіді 6. Яке число задумала Юстина? № 115 с. 20.

Мар'яна поділила число 6 на задумане число — і отримала у відповіді 2.

Яке число задумала Мар'яна? № 115 с. 20.

3. Розв'яжи вирази. №116 с. 20.

4. Повтори матеріал. Пригадай правила множення на 0, правило ділення числа 0.

$$a \cdot 0 = 0 \quad 0 : a = 0 \quad \text{Пам'ятай! На нуль ділити не можна.}$$

5. Розв'яжи вирази. №117 с. 20.

Фізкультхвилинка .

Знайди значення буквеного виразу $78 - b \cdot 0$, якщо $b = 56$, $b = 90$, $c = 3$.

№118 с. 20

6. Робота над задачами. № 119 с. 21. Прочитай задачі. Чим вони схожі й чим різняться? Як різняться їх розв'язання? Зверни увагу на питання задач.

Задача

Ананаси – 2 шт. по 2 кг }
Ківі – 3 кошики по 1 кг } ?

Задача

Ананаси – 2 шт. по 2 кг }
Ківі – 3 кошики по 1 кг } ?

Домашнє завдання.

На сторінці 21 розв'язати задачу №120 та вирази № 121.