Сьогодні ми попрацюємо над задачами, які розв’язуються множенням.

Задача 1.  У Василько може зробити на скакалці 5 стрибків, а Оленка у 10 разів більше. Скільки стрибків може зробити Оленка?

Мислимо:  У БІЛЬШЕ - показує дію множення, тому   5 стрибків беремо 10 разів

Розв’язання   5 \* 10 = 50 (стр.)

Відповідь: Оленка може зробити 50 стрибків.

Спробуй записати дію задачи самостійно:

Задача 2.  Матуся може зліпити 8 пиріжків, а бабуся у 2 рази більше. Скільки пиріжків може зліпити бабуся?

Мислимо:  У БІЛЬШЕ - показує дію множення, тому    8 пиріжків беремо 2 рази

Розв’язання   \_\_ \* \_\_ = \_\_ (\_\_\_.)

Відповідь: бабуся  зліпить \_\_\_ \_\_\_\_\_\_.

Задача 3.  На стоянці було 3 червоних машини, а білих  у 4 рази більше. Скільки білих машин було на стоянці?

Мислимо:  У БІЛЬШЕ - показує дію множення, тому     \_\_\_\_\_\_

Розв’язання   \_\_ \* \_\_ = \_\_ (\_\_.)

Відповідь: на стоянці \_\_\_\_   білих машин.

Розглянемо інший випадок:

Задача 4.   Цукерка коштує 2 грн. Скільки коштують 4 цукерки?

Мислимо:   потрібно взяти 2 грн 4 рази, тому  це дія множення

Розв’язання   2 \* 4 = 8 (грн)

Відповідь: 4 цукерки коштують 8 грн.

Спробуй розв’язати задачі самостійно:

Задача 5.  На одну полицю поклали 10 іграшок. Скільки іграшок буде на 3 полицях?

Мислимо:  потрібно взяти \_\_\_\_\_   \_\_\_ рази, тому це дія множення

Розв’язання   \_\_ \* \_\_ = \_\_ (\_\_.)

Відповідь: на 3 полицях лежить \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Розглянемо випадки знаходження периметра:

Задача 6.  Сторона квадрата 6 см. Знайди периметр квадрата.

Мислимо:  периметр - сума довжин усіх сторін, тому потрібно взяти 6см  4 рази, тому цю дію додавання можна замінити  дією множення

Розв’язання     6 + 6 + 6 + 6 = 24 (см)  а краще 6 \* 4 = 24 (см)

Відповідь: периметр квадрата 24см.

Задача 7.  Сторона квадрата 2 см. Знайди периметр квадрата.

Мислимо:  периметр - сума довжин усіх сторін, тому потрібно взяти \_см  \_ рази, тому цю дію додавання можна замінити  дією множення

Розв’язання    \_\_ \* \_\_ = \_\_(\_\_)

Відповідь: периметр квадрата \_\_ \_\_\_.

Задача 8.  Сторона квадрата 9 см. Знайди периметр квадрата.

Розв’язання    \_\_ \*\_\_ = \_\_ (\_\_)

Відповідь: периметр квадрата \_\_ \_\_\_.

**РОЗРІЗНЯЙ  та ПАМ’ЯТАЙ:**

  на 5 більше             дія додавання         +5

  у 5 разів більше      дія множення          \*5

на 5 менше               дія віднімання          -5

у 5 разів менше        дія ділення               :5

Щоб відповісти:  У СКІЛЬКИ РАЗІВ БІЛЬШЕ?

                            У СКІЛЬКИ РАЗІВ МЕНШЕ?

                     потрібно **ділити**