**Тема урока**: Натуральные числа. Число ноль. Цифры. Десятичная запись натуральных чисел.

**І Диктант**

1. Пусть имеем число. Обозначьте его любой буквой латинского алфавита. Запишите с помощью буквенного выражения:

а) удвоено данное число;

б) число, которое на 2 больше данного;

в) число, которое на 3 меньше данного;

г) число, которое в 5 раз больше данного;

д) число, которое в 10 раз меньше данного.

1. Запишите с помощью буквенного выражения:

а) сумму двух чисел;

б) произведение двух чисел;

в) частное двух чисел;

г) сумму трех равных чисел;

д) произведение четырех равных чисел;

є) часть двух равных чисел.

1. Длина отрезка дороги составляет *х*:

Чему равняется длина отрезка, который:

а) длиннее, чем данный на 100 м

б) короче, чем данный на 40 м

в) длиннее, чем данный в 2 раза

г) короче, чем данный в 6 раз

1. Конфета стоит *х* к., а пряник стоит *в* к. Сколько стоит:

а) 7 конфет

б) 11 пряников

в) 5 конфет и 4 пряника

г) а конфет и b пряников?

1. 1 кг шоколадных конфет стоит а грн, а 1 кг обычной кара­мели — b грн.

Что было куплено, если стоимость покупки в гривнях:

а) а + b

б) 4а

в) b · 3

г) 5а + 5?