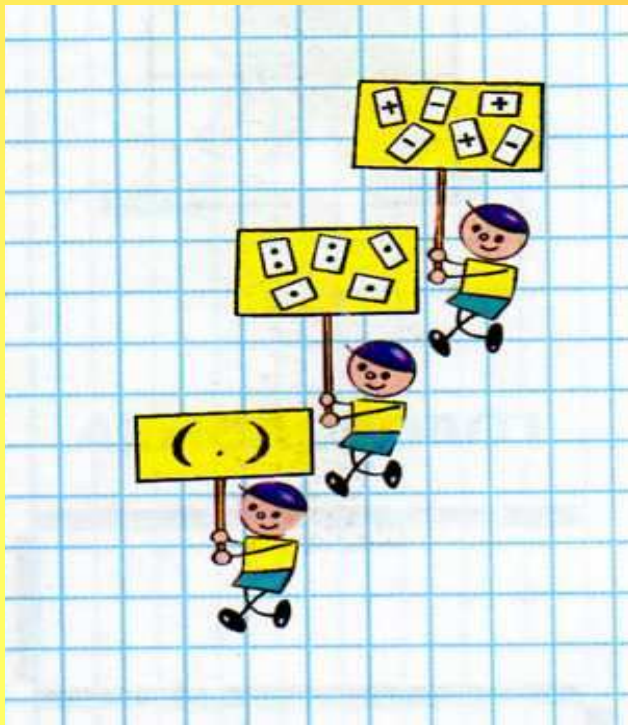


Урок математики
3 класс

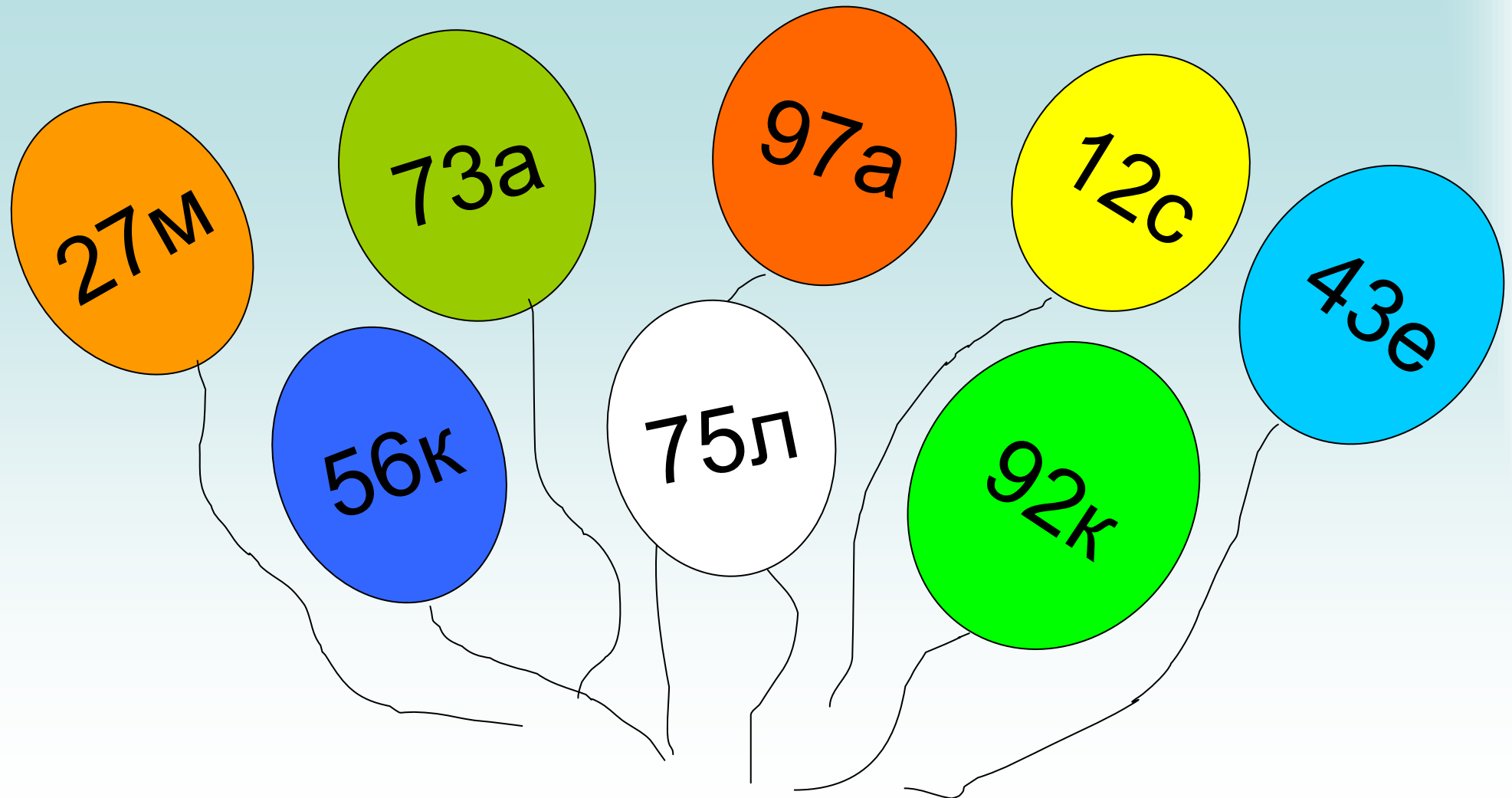


Тема урока:

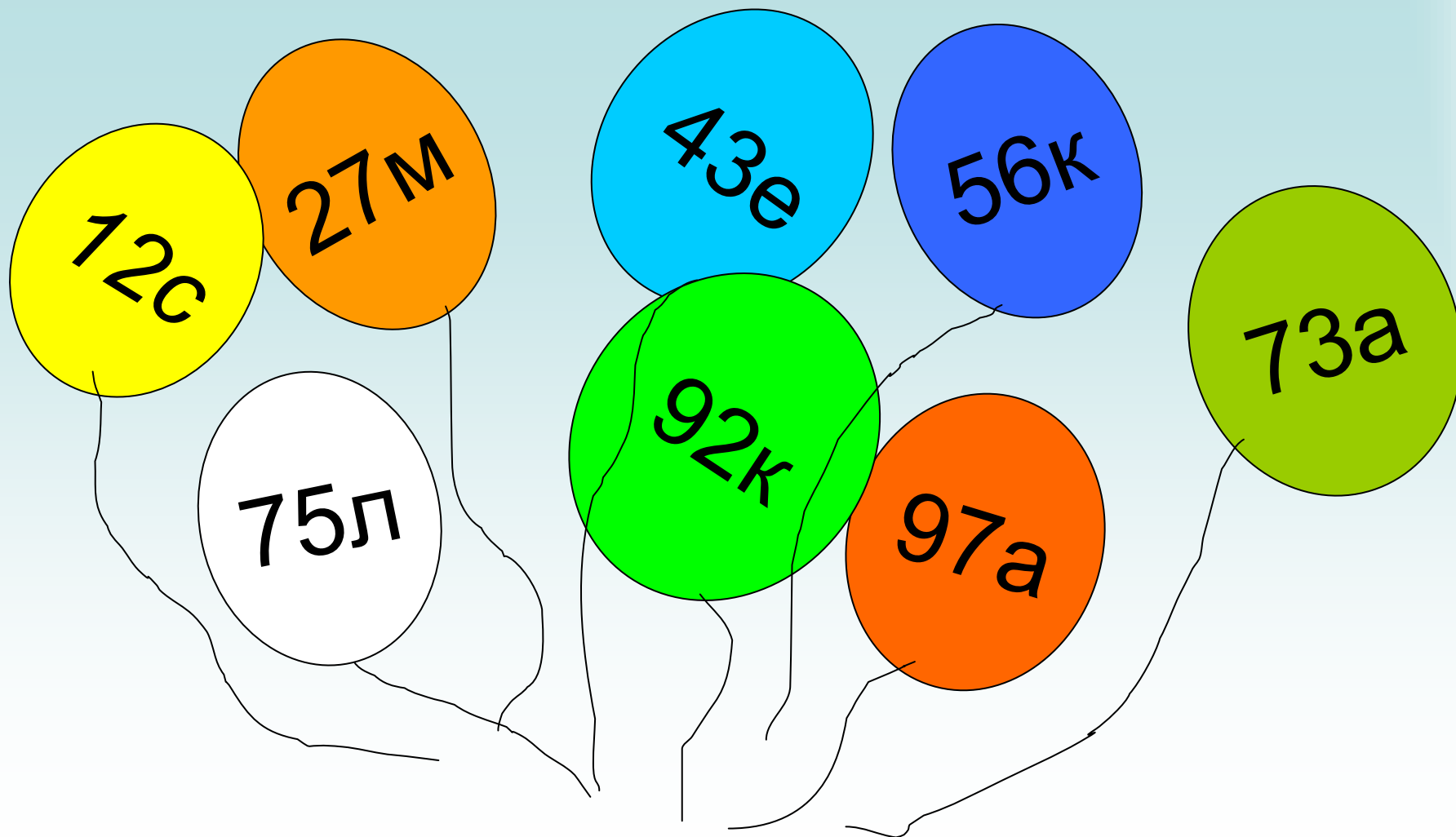
**«Порядок действий
в выражениях».**



Устный счёт



Устный счёт



Задачи на смекалку

**а) Имеются 45 болтов и 36 гаек.
Сколько пар болтов с гайками
из них можно составить?**



б)Пассажир такси ехал в село.По дороге он встретил 5 грузовых и 3 автомашины.Сколько всего машин шло в село?



в) Анна - дочь Марии,
а Мария - дочь Светланы.
Кем приходится Анна
Светлане?



г) Возраст дедушки выражается наименьшим трёхзначным числом, которое записывается различными цифрами. Сколько лет дедушке?

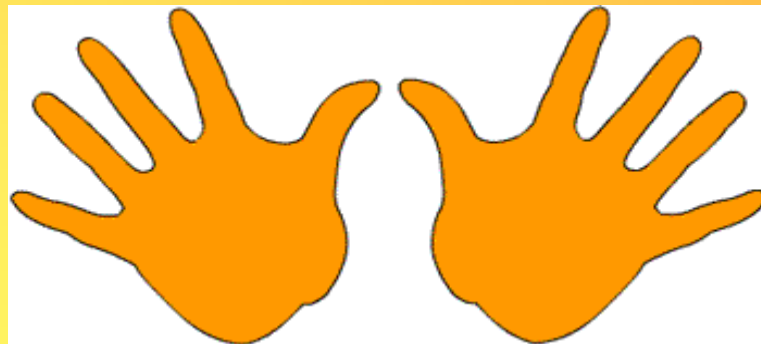


д) Три человека ждали поезда
три часа. Сколько времени
ждали каждый из них?



е) На руках 10 пальцев.

Сколько пальцев на 10 руках?



ж) Во дворе гуляли куры и собаки. Мальчик посчитал их лапы. Получилось десять. Сколько могло быть кур и сколько собак?



Математический квадрат

20	36	25	19	22
77	15	0	11	32
3	16	4	100	44
10	66	50	97	56
1	9	81	34	70

Правило №1

В выражениях со скобками сначала вычисляют значения выражений в скобках. Затем по порядку слева направо.

Правило №2

В выражениях без скобок, содержащих только сложение и вычитание или умножение и деление, действия выполняются в том порядке, как они записаны: слева направо!

Правило №3

В выражениях со скобками сначала вычисляют значения выражений в скобках. Затем по порядку слева направо выполняется умножение или деление, а потом сложение или вычитание.

Сделай сам!

Расставь порядок действий:

$$32 + 9 \cdot (19 - 16) - 25$$

Расставь порядок действий и вычисли:

$$32 + 9 \cdot (19 - 16) - 25 =$$

Расставь порядок действий и вычисли, придумай подобный пример:

$$32 + 9 \cdot (19 - 16) - 25 =$$

Проверь себя!

$$\begin{array}{ccccccc} & 3 & & 2 & & 1 & & 4 \\ 32 & + & 9 & \cdot & (19 & - & 16) & - & 25 & = & 34 \end{array}$$

Молодцы!