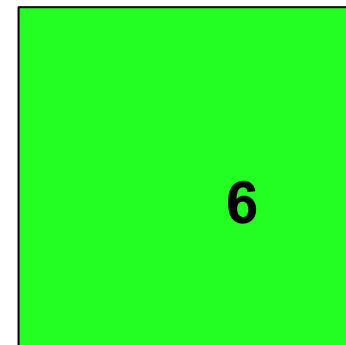
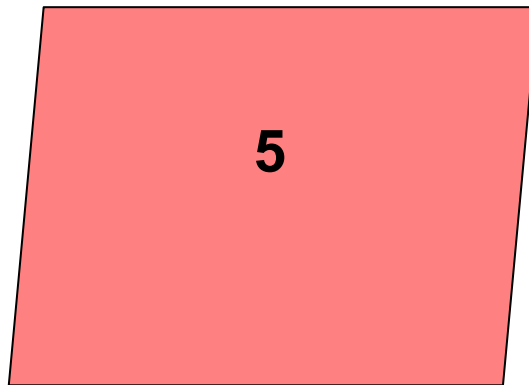
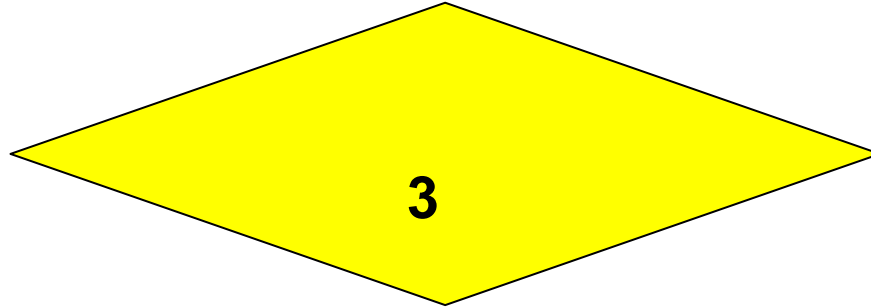
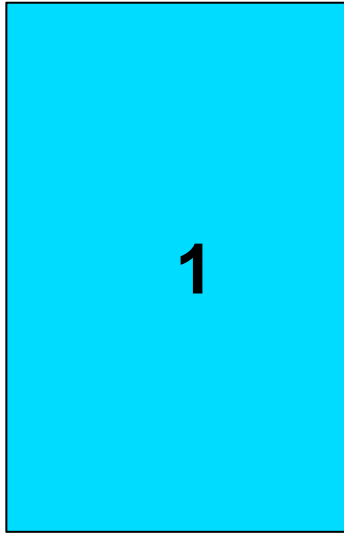


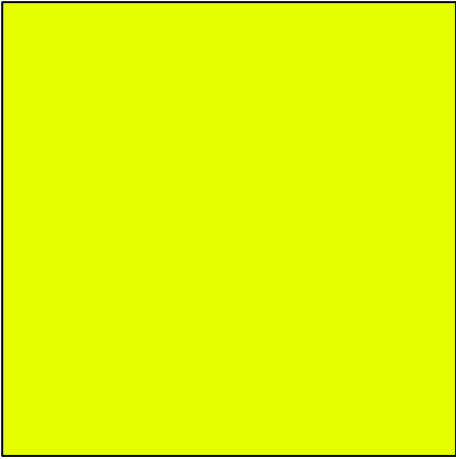
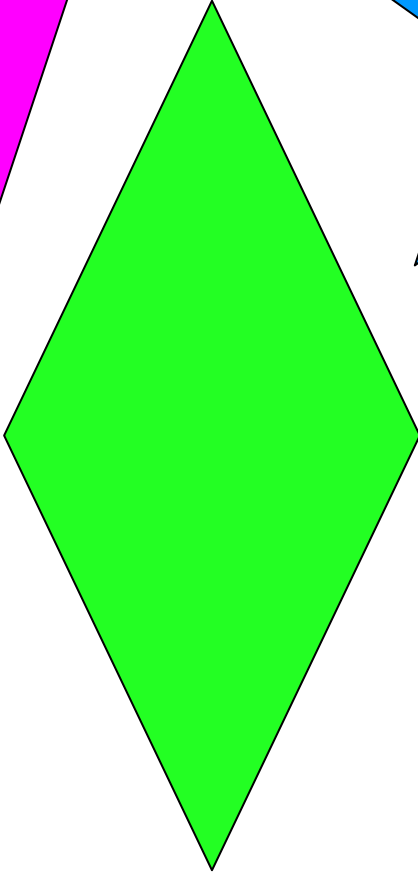
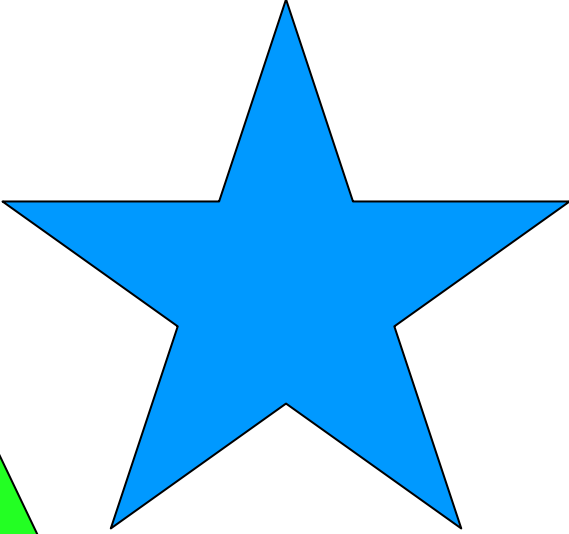
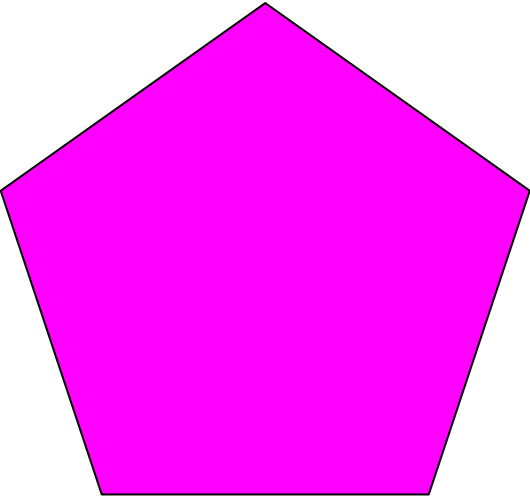
Работа по формированию математических понятий

Цель: представить опыт работы с понятиями, способствующий преодолению возможного формализма в их усвоении.

Четырехугольники



Параллелограммом называется четырёхугольник, у которого противоположные стороны попарно параллельны.



Рациональные выражения

$$2x^2(5x-7),$$

$$\frac{5-a}{12a^2+a}$$

$$2x^2 + 5x = 7,$$

$$\frac{x}{x+y} - \frac{y}{y-x},$$

$$-3,3ab,$$

$$\frac{2x^3-5}{x-7},$$

$$3x^2 + 5y^4 - x^3y^5$$

$$0,2x * (-3y)$$

Целые выражения

Дробные выражения

$$(2a - b)(3b + a),$$

$$3x^2 : (x - 5),$$

$$\frac{x - y}{4},$$

$$a,$$

$$\frac{4}{x - y},$$

$$\sqrt{2} + a,$$

$$a^{-2} + b^2,$$

$$\sqrt{2 + a}$$

Целое выражение

*Дробное
выражение*

Иррациональное выражение