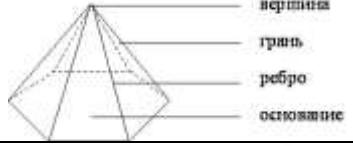
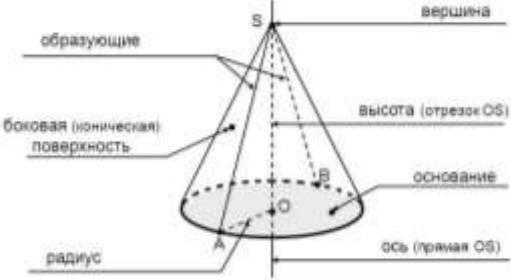


<b>Определение</b>	
Какие числа называют рациональными?	Целые и дробные числа вместе составляют множество рациональных
<b>Модуль числа это</b>	<b>Расстояние</b> от нуля в ряду целых чисел до точки с заданным числом Модуль положительного числа равен самому числу. Модуль отрицательного числа равен числу, ему противоположному. Модуль нуля равен нулю.
<b>Сравнение рациональных чисел</b>	Любое отрицательное число меньше нуля. Любое положительное число больше нуля. Любое отрицательное число меньше любого положительного числа. Из двух отрицательных чисел меньше то, у которого модуль больше.
<b>Сумма двух чисел одного знака</b>	Сумма двух чисел одного знака имеет тот же знак, что и слагаемые. Чтобы найти модуль суммы, надо сложить модули слагаемых.
<b>Сумма двух чисел разных знаков</b>	Сумма двух чисел разных знаков имеет знак того слагаемого, у которого модуль больше. Чтобы найти модуль суммы, надо из большего модуля вычесть меньший.
<b>Вычитание рациональных чисел</b>	Чтобы вычесть из одного числа другое, нужно к уменьшаемому прибавить число, противоположное вычитаемому.
<b>Произведение чисел</b>	Произведение двух чисел одного знака положительно, а произведение двух чисел разных знаков отрицательно. Чтобы найти модуль произведения, нужно перемножить модули множителей
<b>Деление чисел</b>	Частное двух чисел одного знака положительно, а частное двух чисел разных знаков отрицательно. Чтобы найти модуль частного, надо модуль делимого разделить на модуль делителя.
<b>Правила раскрытия скобок</b>	1) Если перед скобками стоит знак «+», то можно опустить скобки и этот знак «+», сохранив знаки слагаемых, стоящих в скобках. Если первое слагаемое в скобках записано без знака, то его надо записать со знаком «+». 2) Если перед скобками стоит знак «-», надо заменить этот знак на «+», знаки всех слагаемых скобки поменять на противоположные, а потом раскрыть скобки.
<b>Подобные слагаемые</b>	Слагаемые, имеющие одинаковую буквенную часть. Называются подобными.
<b>Приведение (сложение) подобных слагаемых</b>	Чтобы привести (сложить) подобные слагаемые, надо сложить их коэффициенты и результат умножить на общую буквенную часть.
<b>Свойства уравнений</b>	1) Корни уравнения не изменяются, если обе части уравнения умножить или поделить на одно и то же число, не равное нулю. 2) Корни уравнения не изменяются, если какое – либо слагаемое перенести из одной части уравнения в другую, изменив при этом его знак.
<b>Равновеликие фигуры</b>	Две фигуры, имеющие одинаковые площади, называют равновеликими.
<b>Равносоставленные фигуры</b>	Две фигуры, которые составлены из одинаковых частей. Равносоставленные фигуры равновеликие.
<b>Призма</b>	<p>Diagram of a prism with labels: вершина (vertex), верхнее основание (top base), нижнее основание (bottom base), ребро (edge), боковая грань (lateral face), and диагональ (diagonal).</p>

<b>Пирамида</b>	
<b>Конус</b>	
<b>Цилиндр</b>	