

## Кабинет 205

### Оборудование

1. Комплект интерактивного оборудования (электронная) «Polyvision».
2. Универсальное потолочное крепление.
3. Проектор «NEC» NP200/NP100.
4. Ноутбук «hp».
5. Принтер «Canon».
6. Тумба для плакатов (3 шт.)
7. Шкаф полуоткрытый без стекла (2 шт.)
8. Доска аудиторная.
9. Стол компьютерный.
10. Стол (учительский).
11. Стул мягкий (учительский).
12. Доска пробковая.
13. Мышь для компьютера.
14. Колонки.
15. Парты-17 шт.
16. Стулья ученические – 29 шт.

### Видеотека

1. От Архимеда до наших дней.
2. Эврика.
3. Математика начинается.
4. Математика начинается. Часть 2.
5. Геометрия Эвклида.
6. Стереометрия.
7. Стереометрия 2.

### Демонстрационно-наглядные пособия

1. Многогранники.
2. Тела вращения.
3. Комплект «Доли и дроби».
4. Комплект «Объем».
5. Пособия по стереометрии.
6. Стереометрический набор.
7. Набор стереометрических тел.
8. Комплект деталей для сборки моделей по стереометрии.
9. Арифмометр.
10. Счеты.
11. Стереометрический набор.
12. Набор стереометрических тел.
13. Комплект деталей для сборки моделей по стереометрии.
14. Арифмометр.
15. Счеты.

## Перечень таблиц

1. Действия с дробями. – 6 класс  
Проценты. – 5 класс
2. Квадрат и куб числа. – 5 класс  
Единицы измерения длин, площадей и объемов. – 5класс
3. Квадратные корни.- 8класс  
Функция  $y=\sqrt{x}$  и ее свойства. – 8 класс
4. Неравенства, содержащие переменную под знаком модуля.-9 класс  
Графическое решение уравнения  $x^2=a$ . – 8 класс
5. Степень с целым неотрицательным показателем. – 8класс  
Графическое решение уравнения  $x^2=3x+4$ .- 7 класс
6. График функции  $y=ax^3$ .- 8 класс  
Понятие функции. – 8 класс
7. Число решений системы линейных уравнений. – 7 класс  
Таблица квадратов натуральных чисел. – 7 класс
8. Множество точек плоскости, задаваемое неравенством с двумя переменными.-9 класс  
Множество точек плоскости, задаваемое системой неравенств.-9 класс
9. Неравенства, содержащие переменную под знаком модуля.-9 класс  
Оценка значений выражения.-8 класс
10. Графическое решение неравенства  $f(x)>g(x)$ .  
Действия над приближенными значениями чисел, заданными в стандартном виде.
11. Прямая и обратная пропорциональность. – 7 класс  
График температуры воздуха - 7 класс
12. Степень с целым неотрицательным показателем. – 8 класс  
График обратной пропорциональности. – 8 класс
13. Область определения выражения.-8 класс  
Квадратные корни.-8 класс
14. Многочлены.-7 класс  
График линейной функции.-7 класс
15. Двойное неравенство.-7 класс  
Отрезок. Прямая. Луч. – 7 класс
16. График прямой пропорциональности. – 7 класс  
График движения.-7 класс
17. График функции  $y=ax^2$ .-7 класс
18. Система двух линейных неравенств. – 8 класс  
Линейные неравенства с одной переменной. – 8 класс
19. Область определения дроби. Условие равенства дроби нулю. – 8класс  
Выражения, содержащие степень с целым показателем. – 8 класс
20. Действия над приближенными значениями чисел, заданными в стандартном виде. – 8 класс  
Линейные неравенства с одной переменной. – 7 класс
21. Область определения выражения.-8 класс
- . Обратные тригонометрические функции. – 10 класс.  
Тригонометрические функции. -10 класс
- 22.Логарифмическая функция.-11 класс  
Показательная функция.-11 класс
23. Тригонометрический круг.-10 класс
24. Графики тригонометрических функций. – 10 класс
25. Тригонометрические функции углов от  $0^0$  до  $180^0$ . -10 класс
26. График функции  $y=kx+b$ . – 7 класс
27. Формулы дифференцирования.-10 класс
228. Графики показательных и логарифмических функций. -11 класс
9. Графики обратных тригонометрических функций. - 10 класс

30. Графики функций  $y=ax^2+bx+c$ . – 8 класс
31. Выражения, содержащие степени с целыми показателями.- 8 класс  
Система двух линейных неравенств.-8 класс
32. График функции  $y=\sqrt[n]{x}$ .-10 класс  
Построение графика функции  $y= ax^2+bx+c$ .- 8 класс
33. Графическое решение систем уравнений второй степени.- 9 класс  
График функции, обратной данной.-10 класс
34. Обратные тригонометрические функции. – 10 класс.  
Тригонометрические функции. -10 класс
35. Логарифмическая функция.-11 класс  
Показательная функция.-11 класс
36. Тригонометрический круг.-10 класс
37. Графики тригонометрических функций. – 10 класс
38. Тригонометрические функции углов от  $0^0$  до  $180^0$ . -10 класс
39. График функции  $y= kx+b$ . – 7 класс
40. Формулы дифференцирования.-10 класс
41. Графики показательных и логарифмических функций. -11 класс
42. Графики обратных тригонометрических функций. - 10 класс
- 43.Графики функций  $y=ax^2+bx+c$ . – 8 класс
44. Выражения, содержащие степени с целыми показателями.- 8 класс  
Система двух линейных неравенств.-8 класс
45. График функции  $y=\sqrt[n]{x}$ .-10 класс  
Построение графика функции  $y= ax^2+bx+c$ .- 8 класс
46. Графическое решение систем уравнений второй степени.- 9 класс  
График функции, обратной данной.-10 класс
47. Теорема Пифагора.-8 класс  
Декартовы координаты на плоскости.-7 класс
48. Теорема Пифагора.-8 класс  
Применение теоремы Пифагора.-8 класс
49. Замечательное свойство окружности.-9 класс  
Основные законы векторной алгебры.-9 класс
50. Теорема и доказательства.-7 класс  
Вертикальные углы.-7 класс
51. Признаки параллельности прямых.-7 класс  
Углы, вписанные в окружность.-9 класс
52. Прямоугольный треугольник.-7 класс  
Признаки параллельности прямых.-7 класс
53. Признаки параллелограмма.-8 класс  
Свойства параллелограмма.-8 класс
54. Теорема Фалеса.-8 класс  
Свойства параллелограммов, примеры, преобразования фигур.-8 класс
55. Основные свойства(аксиомы) принадлежности точек и прямых.-7 класс  
Высота, медиана, биссектриса треугольника.-7 класс
56. . Соотношения между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике.-  
7 класс
57. Взаимное расположение прямых и плоскостей.-10 класс  
Применение скалярного умножения векторов к решению задач.-9 класс
58. Некоторые векторные формулы. - 9 класс  
Вычитание векторов.-9 класс
59. Разложение вектора по трем некопланарным векторам.-11 класс  
Применение векторов к решению задач.-11 класс

- 60. Окружность.-9 класс
  - Углы, вписанные в окружность.-9 класс
- 61. Уравнение окружности.- 9 класс
  - Уравнение прямой.-9 класс
- 62. Сложение векторов.- 11 класс
  - Центральная симметрия пространства.-11 класс
- 63. Изображение фигур в стереометрии.-10 класс
  - Признак перпендикулярности прямой и плоскости.-10 класс
- 64. Построение сечения многогранника. Лист1. -10 класс
- 65. Построение сечения многогранника. Лист 2. – 10 класс
  - Общий перпендикуляр скрещивающихся прямых.-10 класс

***Комплект таблиц по математике для 6 класса:***

Табл. №1 «Признаки делимости»

Табл. №2 «Основное свойство обыкновенной дроби»

Табл. №3 «Деление обыкновенных дробей»

Табл. №4 «Отношения и пропорции»

Табл. №5 «Положительные и отрицательные числа»

Табл. №6 «Положительные и отрицательные числа»

Табл. №7 «Перпендикулярные прямые»

Табл. №8 «Решение уравнений»

Табл. №9 «НОД и НОК»

Табл. №10 «Координатная плоскость»

Табл. №11 «Сравнение, сложение и вычитание дробей с разными знаменателями»

Табл. №12 «Графики»

Табл. №13 «Диаграммы»

Табл. №14 «Умножение обыкновенной дроби»