

**Приложение. Список электронных образовательных ресурсов (ЭОР)**

**Предмет: Математика**

**Классы: 5-9 классы (ООО)**

<b>Класс</b>	<b>Наименование разделов и тем учебного предмета</b>	<b>Электронные образовательные ресурсы</b>
<b>5</b>	Натуральные числа. Действия с натуральными числами (43 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Наглядная геометрия. Линии на плоскости(12 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Обыкновенные дроби (48 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Наглядная геометрия. Многоугольники (10 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Десятичные дроби (38 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве (9 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Повторение и обобщение (10 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	<b>6</b>	Натуральные числа (30 часов)

	<a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Наглядная геометрия. Прямые на плоскости (7 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Дроби (32 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Наглядная геометрия. Симметрия (6 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Выражения с буквами (6 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Положительные и отрицательные числа (40 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Представление данных (6 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве (9 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
Повторение, обобщение,	Библиотека ЦОК

	систематизация (20 часов)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
<b>7 Алгебра</b>	Числа и вычисления. Рациональные числа (25 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Алгебраические выражения (27 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Уравнения и неравенства (20 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Координаты и графики. Функции (24 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Повторение и обобщение (6 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
<b>7 Геометрия</b>	Простейшие геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Треугольники (22 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Параллельные прямые, сумма углов треугольника (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Окружность и круг. Геометрические построения (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Повторение, обобщение знаний (4 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
<b>7 Вероятность и статистика</b>	Представление данных (7 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Описательная статистика(8 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Случайная изменчивость(6 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a>

		<a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Введение в теорию графов(4 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Вероятность и частота случайного события(4 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Обобщение, систематизация знаний(6 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
<b>8 Алгебра</b>	Алгебраические выражения. Алгебраическая дробь (15 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Квадратные корни (15 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Квадратные уравнения (15 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Квадратный трёхчлен (5 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Уравнения с двумя переменными и их системы (13 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Неравенства (12 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Функции. Основные понятия (5 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Функции. Числовые функции (9 часов)	Библиотека ЦОК

	часов)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Степень с целым показателем (7 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
	Повторение (4 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>
<b>8 Геометрия</b>	Четырехугольники (12 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Теорема Фалеса и теорема о пропорциональных отрезках, подобные треугольники (15 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Площадь (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Теорема Пифагора (10 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Окружность 13 часов	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	Повторение (2 часа)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415b90">https://m.edsoo.ru/7f415b90</a> <a href="https://uchi.ru/">https://uchi.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a>
	<b>8 Вероятность и статистика</b>	Повторение курса 7 класса (3 ч)
Множества (5 ч)		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
Математическое описание случайных событий (5 ч)		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
Описательная статистика. Рассеивание данных (4 ч)		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
Введение в теорию графов (3 ч)		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>

	Математические рассуждения (3 ч)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Операции над случайными событиями (4 ч)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Условная вероятность и независимые события (4 ч)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Итоговое повторение и контроль (3 ч)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
<b>9 Алгебра</b>	Числа и вычисления. Действительные числа (9 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Функции (16 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Уравнения с одной переменной (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Уравнения и неравенства. Системы уравнений (14 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Уравнения и неравенства. Неравенства (16 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Числовые последовательности (15 часов)	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f4131ce">https://m.edsoo.ru/7f4131ce</a> <a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a>

		<a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Повторение (18 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://education.yandex.ru/registration/">https://education.yandex.ru/registration/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
<b>9 Геометрия</b>	Векторы (12 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Декартовы координаты на плоскости (9 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Тригонометрия. Теоремы косинусов и синусов. Решение треугольников(16 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Правильные многоугольники. Длина окружности и площадь круга. Вычисление площадей (8 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a> <a href="https://rus-oge.sdangia.ru/">https://rus-oge.sdangia.ru/</a>
	Движения плоскости (6 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Преобразование подобия. Метрические соотношения в окружности (10 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a>
	Повторение (5 часов)	<a href="https://resh.edu.ru/">https://resh.edu.ru/</a> <a href="https://www.yaklass.ru/">https://www.yaklass.ru/</a> <a href="https://infourok.ru/">https://infourok.ru/</a> <a href="https://fipi.ru/">https://fipi.ru/</a> <a href="https://rus-oge.sdangia.ru/">https://rus-oge.sdangia.ru/</a>
<b>9 Вероятность и статистика</b>	Повторение (4 часа)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Элементы комбинаторики( 4 часа)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Геометрическая вероятность(4 часа)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Испытания Бернулли( 6 часов)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Случайная величина( 6 часов)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>
	Случайная величина( 6 часов)	<a href="https://m.edsoo.ru/7f415fdc">https://m.edsoo.ru/7f415fdc</a> <a href="https://ptlab.mccme.ru/vertical">https://ptlab.mccme.ru/vertical</a>

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 176382614773150070335747769939328150673109022067

Владелец Осипенко Ирина Валентиновна

Действителен с 13.04.2023 по 12.04.2024