

Задания по новым КИМ в 9-х классах

Проанализировать информацию в разных формах (текст, фотография, таблица, диаграмма и пр.).

Выполнить вычисления, преобразования алгебраических выражений.

Решить уравнения, неравенства и их системы, построить и прочитать графики функций.

Выполнить действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами, со статистической информацией.

Найти частоту и вероятность случайного события

Трудные задания на ЕГЭ

Проанализировать информацию в разных формах (текст, фотография, таблица, диаграмма и пр.).

Проанализировать простейшие математические модели, выполнить действия с геометрическими фигурами.

Решить тригонометрические уравнения, экономические задачи, неравенства и уравнения

Трудные задания на ВПР

Проанализировать информацию в разных формах (текст, фотография, таблица, диаграмма и пр.).

Решить задачи практического характера.

Провести математические рассуждения.

Воспользоваться чертежными инструментами, чтобы построить геометрические фигуры

Задания по новым предметным концепциям

Новая концепция в 2018 году Минпросвещения не разработана

Задания с учетом ошибок стартовой диагностики

Проанализировать информацию в разных формах (текст, фотография, таблица, диаграмма и пр.).

Найти способ решить задачи, решить практические задачи с применением простейших свойств геометрических фигур.

Выполнить измерение геометрических величин.

Воспользоваться графиками реальных процессов и зависимостей для определения их свойств

*** Задания для подготовки к оценке качества по модели PISA**

Извлечь, интерпретировать и преобразовать информацию в таблицах и на диаграммах о свойствах и характеристиках реальных процессов и явлений.

Решить сюжетные задачи на все арифметические действия, интерпретировать результаты.

Решить задачи: на проценты, отношения и пропорции; на соотношение между величинами (количество, стоимость; скорость, время, расстояние; данные бытовых приборов учета расхода электроэнергии, воды, газа)