ШПАРГАЛКА: КАК ЧИТАТЬ ДИАГРАММЫ И ГРАФИКИ

Онлайн-школа Skysmart • Подготовка к ОГЭ, ЕГЭ и ВПР по математике 2027

ОГЭ / ЕГЭ 2027

Полный интерактивный разбор темы и онлайн-калькулятор на сайте Skysmart:
https://skysmart.ru/articles/mathematic/kak-chitat-diagrammy-i-grafiki

КЛЮЧЕВЫЕ ФОРМУЛЫ И ПРАВИЛА ТЕМЫ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦЕНЫ ДЕЛЕНИЯ

c = (B - A) / n (разность делим на число делений)

Как читать диаграммы и графики — это фундаментальный раздел школьного курса математики, определяющий базовые свойства изучаемых математических объектов и законов.

ТЕМП ПРИРОСТА ПО ГРАФИКУ

Delta % = ((Y2 - Y1) / Y1) · 100%

Понимание темы позволяет безошибочно выстраивать логические цепочки рассуждений и применять формулы на практике.

СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ПО СТОЛБЦАМ

X_cp = (x1 + x2 + ... + xn) / n

В курсе алгебры и геометрии материал темы «Как читать диаграммы и графики» систематизирует приёмы решения практических и теоретических задач, развивая вычислительный навык и

ЧЕК-ЛИСТ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЙ И ЭКЗАМЕНА: НА ЧЁМ ТЕРЯЮТ БАЛЛЫ

1. Невнимательность при вычислениях по формуле темы «Как читать диаграммы и графики» приводит к потере первичных баллов в первой части.

2. Обязательно проверяйте допустимые значения переменных (ОДЗ) и размерность величин перед записью в бланк.

3. Во второй части ОГЭ/ЕГЭ решение без пояснения применённого правила оценивается в 0 баллов даже при верном ответе.