

Повторение: прогрессии

Кратко по теме

Сначала разберите правило и пример на презентации; письменно выполните задания ниже. УМК ФГОС: условие -> шаги -> проверка. Урок систематизации «Повторение: прогрессии» (9 класс): собираем правила раздела, типовой приём и проверку - без новой главы.

Опора

- На уроке «Повторение: прогрессии» собираем опорные правила раздела и типовые приёмы, а не новую теорию.
- Перед контрольной: определения, формулы, один разобранный образец, проверка.
- Сначала словарь раздела, потом задачи.
- Ошибка - повод вернуться к алгоритму, а не «переписать ответ».
- На контроль выносят то, что уже объясняли на уроках.
- Опорное правило - Формула или определение, без которого задания раздела не решаются.

Задания

1. Таблица: дано / правило / проверка - 3 строки.

Заполните таблицу по столбцам

дано	правило	проверка - 3 строки.

2. Игра «Найди пару»: уравнение <-> корень, выражение <-> упрощение, график <-> свойство.

Соедините пары линиями или запишите соответствия (А-1, Б-2...)

уравнение

корень

выражение

упрощение

график

СВОЙСТВО

Нарисуйте схему и подпишите элементы

место для схемы / стрелок

верно

ошибка

Краткий ответ

Краткий ответ

7. Какой шаг проверки вы сделаете после решения?

Краткий ответ

8. Чем тождество отличается от уравнения?

Запишите уравнения реакций

1)		→	
2)		→	
3)		→	