



1. Вспомните, что такое химическое явление?
2. Назовите признаки реакций.

ГБОУ СОШ №191

Шеремет Е.А., учитель химии, к.

Х Н



Химические реакции

3. Стихотворение:

Явил ряд признаков подряд
Нам, разлагаясь, бихромат:
Цвет, звук, огонь и даже газ
Заметить каждый мог из нас.
Чтоб превращенье началось,
Поджечь кристаллы нам пришлось.
Тепло наружу – это экзо,
Горенье – свет,
Тепло вовнутрь – это эндо –
Обратный тепловой эффект!

О каких признаках описанной реакции говорится в стихотворении?

Химические реакции

4. Для приготовления раствора серной кислоты следует:

- 1) Приливать воду к серной кислоте
- 2) Серную кислоту приливать к воде

Ответ поясните!

Химические реакции

5. Верны ли следующие суждения:

А. Экзотермические реакции, как правило, идут при постоянном нагревании.

Б. Эндотермические реакции могут протекать без нагревания.

- 1) Оба суждения верны
- 2) Верно только А
- 3) Верно только Б
- 4) Оба суждения неверны

Уравнения химической реакции

**Расставьте коэффициенты и
определите сумму коэффициентов:**

