



УРОК – ИГРА В 11 КЛАССЕ «Общественный смотр знаний»

1 тур

«Решение задач»



2 тур

«Разминка»



3 тур

«Ты мне, я тебе...»



4 тур

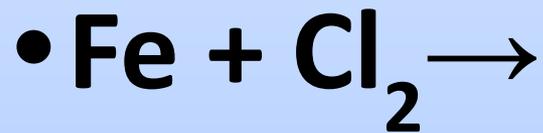
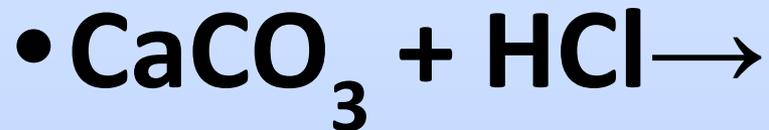
«Кто быстрее...»

1 задание:

Как нужно изменить концентрацию веществ, температуру и давление реакции синтеза аммиака, чтобы сместить равновесие вправо: $\text{N}_2 + 3\text{H}_2 \leftrightarrow 3\text{NH}_3 + \text{Q}$.

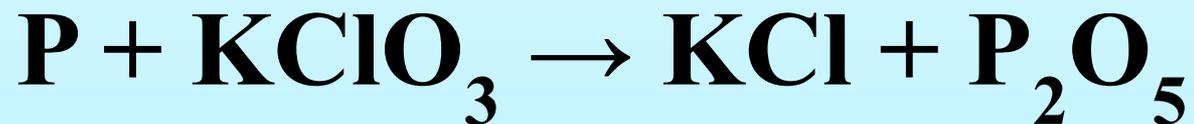
2 задание

Допишите уравнения реакций и укажите тип каждой из них:



3 задание

Расставьте коэффициенты методом электронного баланса:



5 тур

«Домашнее задание»

