

Тест по химии
Ряд стандартных электродных потенциалов
11 класс

1. Укажите металл, атомы которого наиболее легко отдают электроны.
 - 1) Mg
 - 2) Mn
 - 3) Cu
 - 4) Fe
2. Укажите ионы, которые наиболее легко принимают электроны и первыми восстанавливаются при электролизе.
 - 1) Na⁺
 - 2) Ag⁺
 - 3) Zn²⁺
 - 4) Al³⁺
3. Соляная кислота реагирует с каждым из двух металлов
 - 1) магний и медь
 - 2) железо и серебро
 - 3) цинк и хром
 - 4) марганец и ртуть
4. Цинк вытесняет металл из
 - 1) хлорида алюминия
 - 2) хлорида натрия
 - 3) нитрата магния
 - 4) нитрата свинца
5. Укажите два металла, каждый из которых встречается в самородном состоянии.
 - 1) ртуть и магний
 - 2) железо и натрий
 - 3) медь и серебро
 - 4) золото и алюминий

Ответы на тест по химии
Ряд стандартных электродных потенциалов
11 класс

1-1
2-2
3-3
4-4
5-3