

★次の化学変化について、化学反応式・電離式を書きなさい。

No.1
重要+頻出

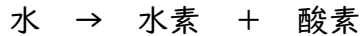
点 / 18点

全学年

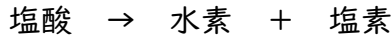
ランダム

【化学反応式・電離式のみ】

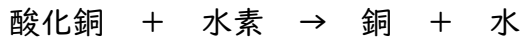
1 化学反応式 水の電気分解



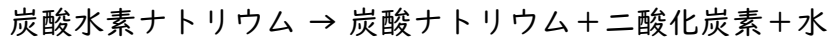
2 化学反応式 塩酸の電気分解



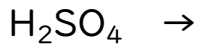
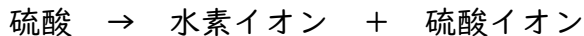
3 化学反応式 酸化銅の還元【水素】



4 化学反応式 炭酸水素ナトリウムの熱分解



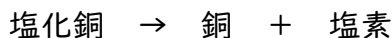
5 電離式 硫酸



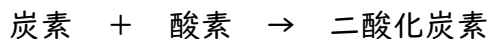
6 化学反応式 塩酸と水酸化ナトリウム(中和)



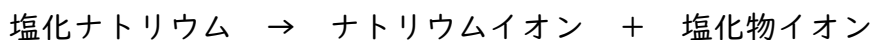
7 化学反応式 塩化銅の電気分解



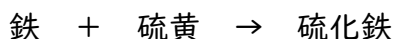
8 化学反応式 炭素と酸素の化合



9 電離式 塩化ナトリウム水溶液



10 化学反応式 鉄の硫化



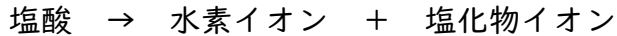
★次の化学変化について、化学反応式・電離式を書きなさい。

No.1
重要+頻出

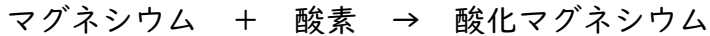
| |
|-------------------|
| 点 / - |
| 全学年 ランダム |

【化学反応式・電離式のみ】

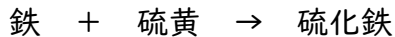
11 電離式 塩酸



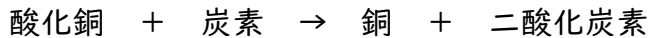
12 化学反応式 マグネシウムの酸化



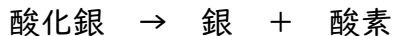
13 化学反応式 鉄の硫化



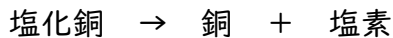
14 化学反応式 酸化銅の還元【炭素】



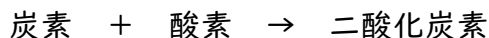
15 化学反応式 酸化銀の熱分解



16 化学反応式 塩化銅の電気分解



17 化学反応式 炭素と酸素の化合



18 化学反応式 銅の酸化



-

-

★次の化学変化について、化学反応式・電離式を書きなさい。

No.1
重要+頻出



【化学反応式・電離式のみ】

全学年

ランダム

1 化学反応式 水の電気分解

水 → 水素 + 酸素



2 化学反応式 塩酸の電気分解

塩酸 → 水素 + 塩素



3 化学反応式 酸化銅の還元【水素】

酸化銅 + 水素 → 銅 + 水



4 化学反応式 炭酸水素ナトリウムの熱分解

炭酸水素ナトリウム → 炭酸ナトリウム + 二酸化炭素 + 水



5 電離式 硫酸

硫酸 → 水素イオン + 硫酸イオン



6 化学反応式 塩酸と水酸化ナトリウム(中和)

塩酸 + 水酸化ナトリウム → 塩化ナトリウム + 水



7 化学反応式 塩化銅の電気分解

塩化銅 → 銅 + 塩素



8 化学反応式 炭素と酸素の化合

炭素 + 酸素 → 二酸化炭素



9 電離式 塩化ナトリウム水溶液

塩化ナトリウム → ナトリウムイオン + 塩化物イオン



10 化学反応式 鉄の硫化

鉄 + 硫黄 → 硫化鉄



★次の化学変化について、化学反応式・電離式を書きなさい。

No.1
重要+頻出



【化学反応式・電離式のみ】

全学年

ランダム

1 電離式 塩酸

塩酸 → 水素イオン + 塩化物イオン



2 化学反応式 マグネシウムの酸化

マグネシウム + 酸素 → 酸化マグネシウム



3 化学反応式 鉄の硫化

鉄 + 硫黄 → 硫化鉄



4 化学反応式 酸化銅の還元【炭素】

酸化銅 + 炭素 → 銅 + 二酸化炭素



5 化学反応式 酸化銀の熱分解

酸化銀 → 銀 + 酸素



6 化学反応式 塩化銅の電気分解

塩化銅 → 銅 + 塩素



7 化学反応式 炭素と酸素の化合

炭素 + 酸素 → 二酸化炭素



8 化学反応式 銅の酸化

銅 + 酸素 → 酸化銅



9

10