

## 1. 次の物質の化学式を書きなさい。

① 二 酸 化 炭 素

( )

② 水

( )

③ ア ン モ ニ ア

( )

④ 鉄

( )

⑤ 銅

( )

⑥ 酸 素

( )

⑦ 酸 化 銀

( )

⑧ 硫 化 水 素

( )

⑨ 水 素

( )

⑩ 酸 化 銅

( )

⑪ 炭 酸 水 素 ナ ト リ ウ ム

( )

⑫ マ グ ネ シ ウ ム

( )

⑬ 硫 化 鉄

( )

⑭ 窒 素

( )

⑮ 炭 酸 ナ ト リ ウ ム

( )

⑯ 塩 化 ナ ト リ ウ ム

( )

⑰ 酸 化 マ グ ネ シ ウ ム

( )

⑱ 炭 素

( )

## 2. 次の化学反応式を書きなさい。

① 鉄と硫黄の化合

( )

② マグネシウムと酸素の化合

( )

③ うすい塩酸と炭酸水素ナトリウムの化合

( )

④ 水の電気分解

( )

⑤ 酸化銅と炭の化合

( )

⑥ 炭酸水素ナトリウムの熱分解

( )