化学小テスト

　　組　　番　氏名

①　元素記号の歌のサビ部分の歌詞を書きましょう！



②　空欄の元素記号を書こう！

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| H |  |  |  |  |  |  | He |
| Li | Be | B | C | N | O | F | Ne |
| Na | Mg | Al | Si | P | S | Cl | Ar |
| K | Ca |  |  |  |  |  |  |

**③　空欄の物質名を書こう！**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 水素 |  |  |  |  |  |  |  |
| ﾘﾁｳﾑ | ﾍﾞﾘﾘｳﾑ | ホウ素 | 炭素 | 窒素 |  | フッ素 | ネオン |
| ﾅﾄﾘｳﾑ |  | Al | ケイ素 | リン | 硫黄 | 塩素 | ｱﾙｺﾞﾝ |
|  | ｶﾙｼｳﾑ |  | http://ord.yahoo.co.jp/o/image/_ylt=A3JuMGuAIeZSDgQAnQqU3uV7/SIG=12dl65s3u/EXP=1390899968/**http%3a/kirinuke.com/wp-content/uploads/john-dalton-01.gif | きちんと２０個マスターしてるかな？ |  |  |  |

化学小テスト　vol.２

　　組　　番　氏名

1. 次の元素記号の表を完成させなさい。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 記号 | Ｈ |  | Ｃ |  | Ｏ |  | Ｍｇ |
| 物質 |  | ヘリウム |  | 窒素 |  | ナトリウム |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 記号 |  | Ｓ |  | Ｋ |  | Ｔｉ |  |
| 物質 | アルミニウム |  | 塩素 |  | カルシウム |  | 鉄 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 記号 | Ｃｕ |  | Ａｇ |  | Ａｕ |  | Ｕ |
| 物質 |  | 亜鉛 |  | 白金（プラチナ） |  | 水銀 |  |

1. 次の化学式の表を完成させなさい。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 物質 | 窒素 |  | 水 |  | 二酸化炭素 |  | 炭素 |
| 化学式 |  | Ｏ２ |  | Ａｒ |  | ＮＨ３ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 物質 | 銀 |  | アンモニア |  | 酸化銅 |  | 酸化銀 |
| 化学式 |  | ＦｅＳ |  | ＮａＣｌ |  | ＭｇＯ |  |

化学小テスト　vol.３

　　組　　番　氏名

次の化学変化を化学反応式で表しなさい。

①　鉄 　＋　硫黄　→　硫化鉄

②　炭素　＋　酸素　→　二酸化炭素

③　水　→　水素　＋　酸素

④　塩化銅　→　塩素　＋　銅

⑤　銅　＋　酸素　→　酸化銅

⑥　マグネシウム　＋　酸素　→　酸化マグネシウム

⑦　酸化銅　＋　水素　→　銅　＋　水

⑧　酸化銀　→　銀　＋　酸素

⑨　炭酸ｱﾝﾓﾆｳﾑ　→　アンモニア　＋　二酸化炭素＋　水

⑩　炭酸水素ナトリウム → 炭酸ナトリウム ＋ 二酸化炭素 ＋ 水