

- ①物質をそれ以上に分ける事ができない最小の粒子を、何と言いますか？
- ②原子説を発表したイギリスの学者は誰ですか？
- ③原子の中で、一番質量が小さいものは何ですか？
- ④現在、確認されている原子は何種類ですか？
- ⑤原子の性質は、種類によって何が決まっていますか？
- ⑥原子の性質は、化学変化でそれ以上分けることができますか？
- ⑦原子の性質は化学変化で新しくできたり、種類が変わったり、なくなったりしますか？
- ⑧性質や特徴を考慮して、元素を並べた表を、何と言いますか？
- ⑨いくつかの原子が集まって、ひとつにまとまった粒を、何と言いますか？
- ⑩1811年に「気体はいくつかの原子が集まってできた粒」を発表した、イタリアの物理学者は誰ですか？
- ⑪分子の性質で、物質の性質を現す粒は最大ですか最小ですか？
- ⑫分子は物質によって、何が決まった数でできていますか？
- ⑬水素は何の原子が2個、むすびついていますか？
- ⑭酸素は何の原子が2個、むすびついていますか？
- ⑮水は水素原子と酸素原子が、それぞれ何個むすびついていますか？
- ⑯二酸化炭素は、酸素原子2個と何の原子が1個、むすびついていますか？
- ⑰物質の状態は、気体、液体、あと一つは何がありますか？
- ⑱水は、固体、液体、気体のどの状態ですか？
- ⑲水蒸気は、固体、液体、気体のどの状態ですか？

①原子。②ドルトン。③水素原子。④110種類。⑤質量。⑥できない。⑦しない。⑧周期表。⑨分子。⑩アボガドロ。⑪最小の粒。⑫原子。  
⑬水素原子。⑭酸素原子。⑮水素原子が2個、酸素原子が1個。⑯炭素原子。⑰物固体。⑱水液体。⑲気体。

