

小6

理科

きほん

なまえ _____

ものの燃え方と空気

_____ がつ _____ にち

□にあてはまる言葉を書きましょう。

れい

ものが燃えるときに使われる
気体は 酸素 である。

1 空気は、ちっ素(約78%)・
酸素(約21%)・二酸化炭素(約
0.04%)などでできている。

2 ものが燃えると酸素が使
われ、二酸化炭素ができる。
石灰水は二酸化炭素で白く
にごる。

① びんの中でろうそくを燃やし続けるには、新しい が
びんに入るようにする。

② 空気の中で、いちばん多くふくまれている気体は で
ある。

③ 気体の中の酸素や二酸化炭素の割合を調べる道具を
という。

④ 燃えているろうそくにふたをすると、火が消えるのは、新しい空
気が からである。

できた / 4もん