液
ものの性質

しょうがく6ねんせい ・ りか ・ r6-03

ものを燃やすはたらきのある気体

ふつう ★★☆ ・ 酸素・ちっ素・二酸化炭素



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿　がつ ＿＿＿＿　にち

1 火のついたろうそくを、気体を集めたびんに入れました。

1 はげしく燃えたびんの気体 ◯ ちっ素 ◯ 酸素 ◯ 二酸化炭素

2 ちっ素を集めたびんでは ◯ はげしく燃える ◯ すぐに火が消える

3 二酸化炭素を集めたびんでは
◯ すぐに火が消える ◯ はげしく燃える

2 ことばをえらんで書こう。

［①　　］には、ものを燃やすはたらきがある。

［②　　］や二酸化炭素には、ものを燃やすはたらきはない。

ことば　酸素 ・ ちっ素 ・ アルミニウム

3 正しいものに◯、まちがっているものに×を書こう。

1 □ 酸素の中では、ろうそくは空気中よりはげしく燃える。

2 □ 二酸化炭素には、ものを燃やすはたらきがある。



ヒント

空気の中で、いちばん多いのはちっ素です。
それでも、ろうそくは空気中で燃えます。何のはたらきかな。

できたら はなまる

つぎまる プリント

ものの性質 ・ つぎは 「燃える前と後の空気」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）