

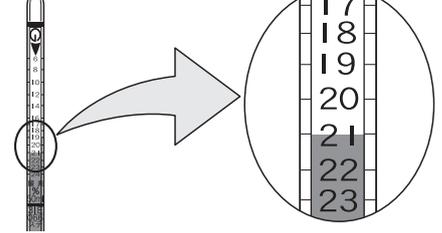
# ものが燃えるときに起こる空気の変化①

**1** ろうそくを燃やす前と燃やしたあとのびんの中の空気を酸素用気体検知管で調べました。

(1) ろうそくを燃やす前のびんの中の空気にふくまれる酸素は何%ですか。

( )

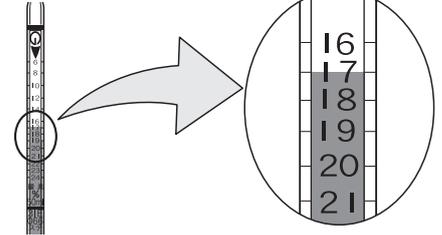
燃やす前



(2) ろうそくを燃やしたあとのびんの中の空気にふくまれる酸素は何%ですか。

( )

燃やしたあと

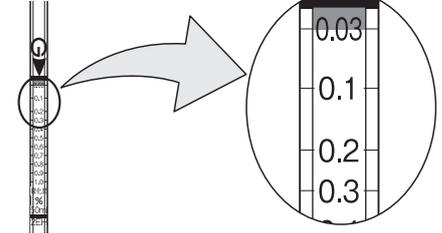


**2** ろうそくを燃やす前と燃やしたあとのびんの中の空気を二酸化炭素用気体検知管で調べました。

(1) ろうそくを燃やす前のびんの中の空気にふくまれる二酸化炭素は何%ですか。

( )

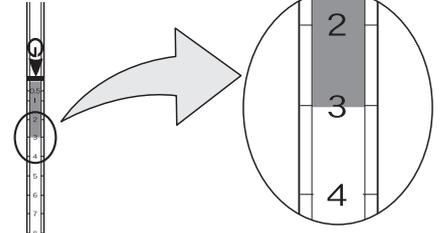
燃やす前



(2) ろうそくを燃やしたあとのびんの中の空気にふくまれる二酸化炭素は何%ですか。

( )

燃やしたあと



**3** **1**, **2**の実験からわかる, ろうそくが燃えたときにできた気体は, 酸素, 二酸化炭素のどちらですか。

( )

組	番	名前
---	---	----

かかった時間	とけた数
分	