

空気の変化

1 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

空気にふくまれる気体のうち、いちばん多いのは (①) で、次に多いのが物を燃やすはたらきのある (②) である。

①

②

2 ちっ素・酸素・二酸化炭素のうち、物を燃やすはたらきがある気体について、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

ア ちっ素だけにある。

イ 酸素だけにある。

ウ 二酸化炭素だけにある。

答え

3 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

ろうそくが燃えた後の空気は、燃える前とくらべて (①) が減り、(②) がふえている。

①

②

4 物が燃えた後の空気を石灰水に通したときのようにすについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

ア 変化しない。

イ 白くにごる。

ウ 赤色に変わる。

答え

空気の変化 こたえ

1 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

空気にふくまれる気体のうち、いちばん多いのは (①) で、次に多いのが物を燃やすはたらきのある (②) である。

①

ちっ素

②

さん
酸素

2 ちっ素・さん酸素・さん二酸化炭素のうち、物を燃やすはたらきがある気体について、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

ア ちっ素だけにある。

イ さん酸素だけにある。

ウ さん二酸化炭素だけにある。

答え

イ

3 つぎの文の (①) ~ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

ろうそくが燃えた後の空気は、燃える前とくらべて (①) が減り、(②) がふえている。

①

さん
酸素

②

さん
二酸化炭素

4 物が燃えた後の空気を石灰水に通したときのようにすについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号で答えましょう。

ア 変化しない。

イ 白くにごる。

ウ 赤色に変わる。

答え

イ