



1 図のように、試験管に入れた水を温めたり冷やしたりしたときのようすについて、次の文の( )にあてはまる言葉を、下の□から選んで書きましょう。

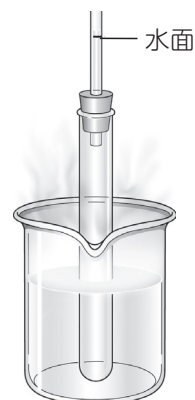
(1) 試験管を 60 ~ 70℃の湯に入れると、水面は( )。

(2) 試験管を氷水に入れると、水面は( )。

(3) この実験から、水は温度が高くなると体積が

①( )、温度が低くなると体積が

②( )といえる。



上がる 下がる 変わらない ふえ ふえる へり へる

2 空気と水の体積の変化について、次の文の( )にあてはまる言葉を、下の□から選んで書きましょう。



水も空気と同じように、温められると体積が①( )、冷やされると体積が②( )。

水の体積の変わり方は、空気にくらべると③( )。

ふえ ふえる 変わらない へり へる 大きい 小さい