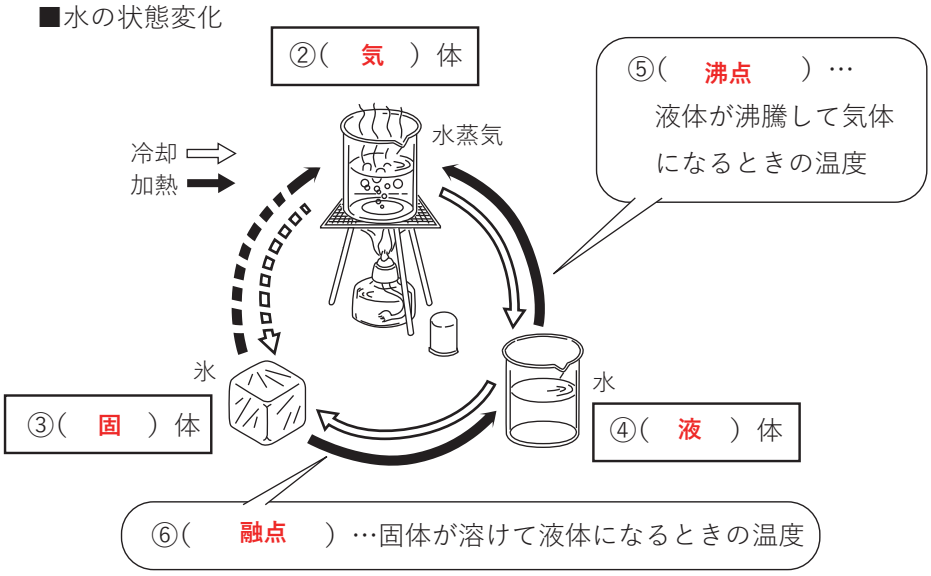
1．物質の状態変化

（　　）に適当な語句や数字を入れるか、または選びなさい。

①（　状態　）変化…温度によって、物質の状態が変化すること。

■水の状態変化

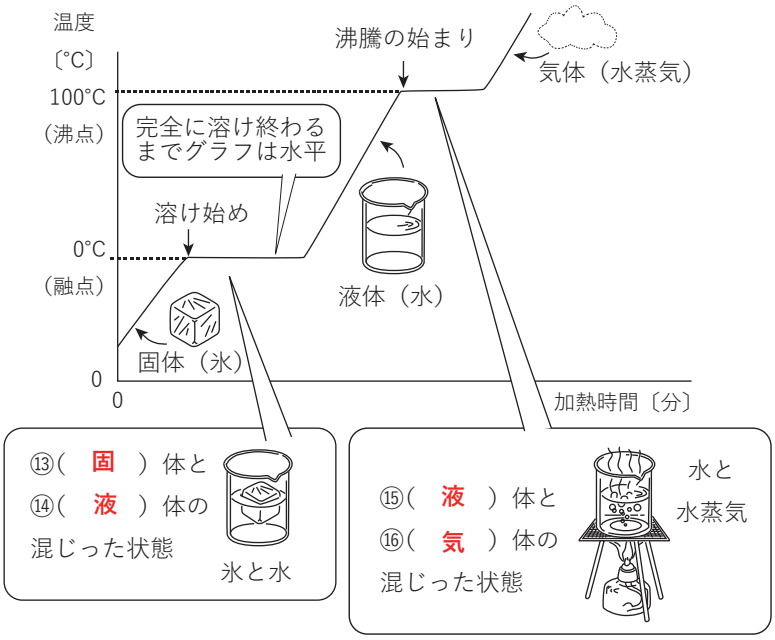


状態変化では⑦（　質量　・　体積　）は変化しないが、⑧（　質量　・　体積　）は変化する。

体積の大きさ　⑨（　固　）体＜⑩（　液　）体＜⑪（　気　）体

〈例外〉水の場合は液体（水）より固体（氷）の方が体積は大きい。

■氷を熱したときの温度変化

純粋な物質の固体を熱していくとき、融点や沸点は

⑫（　上昇する　・　一定になる）