

## 解 答

① (1) カシオペア座・おおぐま座

(2) 図①

(3) 図②

(4) 図③

(5) 2

② (1) ちっ素

(2) ア 2 イ 5

(3) 番号 2

理由 アンモニアは、空気より軽く、水に溶けやすいため。

(4) 石灰石 1.25 塩酸 50

(5) 氷や水のつぶ

(6) 二酸化炭素 エ アンモニア イ

③ (1) ③・⑥

(2) ①・③・⑤

(3) 2

(4) ウ

(5) 14.2

(6) 9.0

(7) 1

④ (1) 3

(2) 1・4

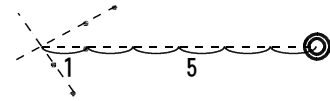
(3) 1

(4) ア 3 イ 胸 ウ 6 エ 気門

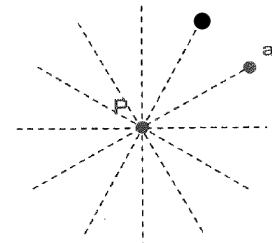
(5) ア 1 イ 6 ウ 4

(6) 羽を動かすことでメスのにおいを引きよせ、メスの位置を把握するため。

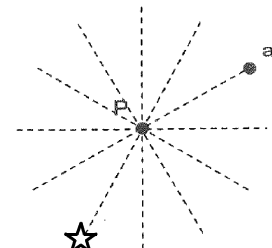
(7) 2



図①



図②



図③