

## 解 答

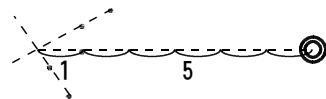
① (1) カシオペア座・おおぐま座

(2) 図①

(3) 図②

(4) 図③

(5) 2



図①

② (1) ちっ素

(2) ア 2 イ 5

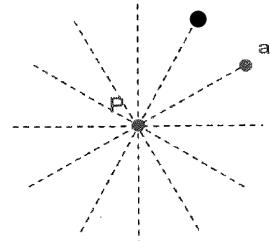
(3) 番号 2

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 イ アンモニア イ



図②

③ (1) ③・⑥

(2) ①・③・⑤

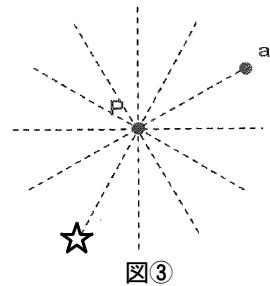
(3) 2

(4) ウ

(5) 1 4. 2

(6) 9. 0

(7) 1



図③

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) 羽を動かすことによって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