

6年 基礎クラス 2学期入試演習③ 解答

1

- (1) クレーター (2) オ (3) 13時間9分 (4) イ (5) ア
 (6) 月の自転周期と月の公転周期が等しいから。

2

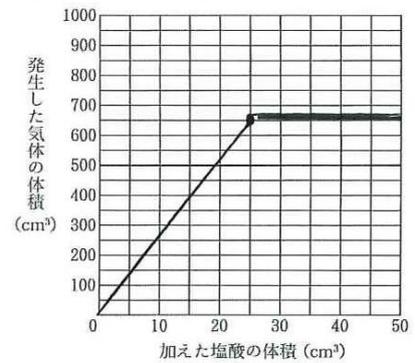
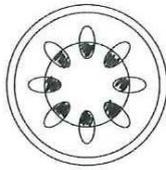
- (1) エ (2) P エ、Q イ
 (3) ①あ 12、い 0.5、う 50 ② 鉄の棒を太くする。コイルの巻き数を増やす。

3

- (1) イ (2) ウ (3) 産卵場所がなくなるから。 (4) 温室効果ガス
 (5) ア、オ (6) ア (7) パリ

4

- (1) 水滴がつく。(くもる) (2)
 (3) ① 蒸散 ② 3.5g ③ 0.5g



5

- (1) 下方置換 (2) 水に溶けにくい。 (3) ウ
 (4) ① ウ ② 0.3g ③ 右図 ④ 0.42g

6

- (1) 22cm (2) 70g (3) 10g (4) X 18、Y 30、Z 60 (5) 30g 以上 120g 以下のとき

<配点>100点満点

- | | | |
|---|-----------------|------|
| 1 | (6) 3点×1、他2点×5 | 計13点 |
| 2 | (3) ②3点×1、他2点×6 | 計15点 |
| 3 | (3) 3点×1、他2点×6 | 計15点 |
| 4 | 3点×5 | 計15点 |
| 5 | 3点×7 | 計21点 |
| 6 | 3点×7 | 計21点 |