

1 蒸散

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)

2 消化

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)

3 刺激と反応

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5) 外界からの刺激の信号が,
- (6)
- (7)

4 細胞分裂

- (1) A  B
- (2) ①  ②
- (3)

5 遺伝の規則性

- (1)  (2)
- (3) ①  ②
- (4)
- (5)  (6)
- (7)  (8)

1 地震

- (1)  (2)  (3)

(4) S波の伝わる速さの方がP波の伝わる速さより遅いので、

(5)

2 地層

- (1)  (2)

(3)

(4) 区間  地層にはたらいた力

3 空気中の水蒸気

- (1) ①  ②

③

④

- (2) ①

②

4 台風

(1)  (2)

(3)  (4)

(5)

5 太陽の動き

(1)  (2)

(3) ① 北緯  南中高度

②

(4)

(5)

(6) 夏の方が冬よりも,

1 密度

(1) ① (i)

(ii)

② 密度

記号

(2) ① (i)

(ii)

(iii)

②

③

2 状態変化

(1)

(2)

(3) ①

②

③

(4)

3 炭酸水素ナトリウム

(1)

(2)

(3) ①

②

(4)

(5) ①

②

4 マグネシウムの燃焼

(1) ①

②

A

B

A, Bは順不同

(2)

①

②

(3)

①

②

5 化学変化と熱

(1)

①

②

(2)

## 1 電気分解

- (1) (i)  (ii)  (2)
- (3)  (4)

## 2 中和

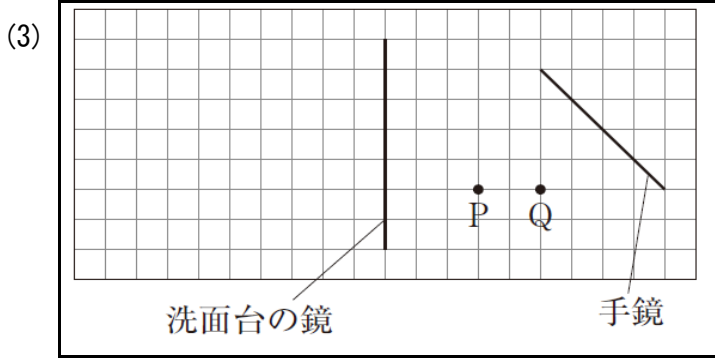
- (1) ア  イ
- (2)
- (3)
- (4) 水素イオンの数  ナトリウムイオンの数
- (5)

## 3 沈殿反応

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)  (5)

1 光の反射

- (1)  (2)



2 音

- (1)  (3)   
(2)  (4)

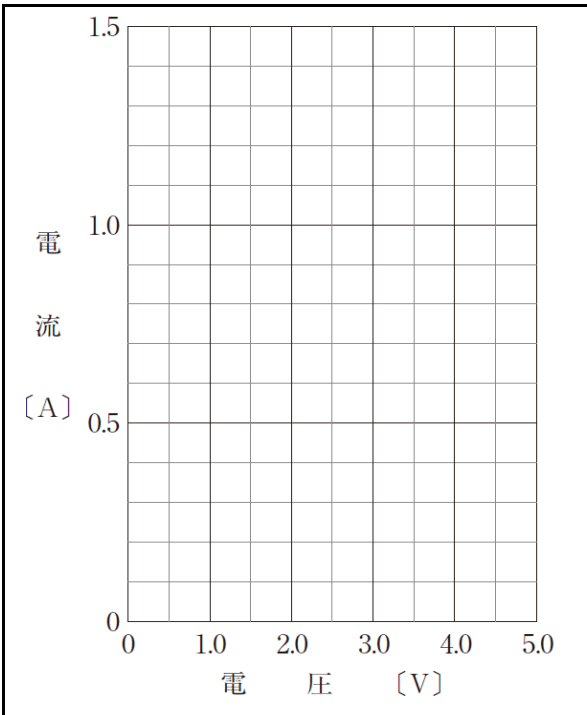
3 オームの法則

- (1)  (2)   
(3)  (4)



4 電流と発熱

(1)



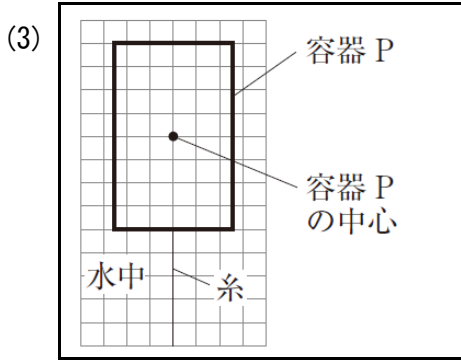
(2)

(3)

(4)

1 浮力

(1)  (2)



(4) ①  ②   
③  ③

2 仕事

(1)

(2)

(3)

(3) 力の大きさ  引く距離

3 力学的エネルギー

(1) ①  ②

(2) ①

②

1 生態系

(1)  (2)

(3) ①  ②

(4) ① B  C

②

2 分解者

(1) ①

②

(2) ①

②

(3)

3 地球温暖化

- (1)  (2)  (3)
- (4)
- (5)

4 エネルギーの変換

- (1) ①  ②  ③
- (2)
- (3)

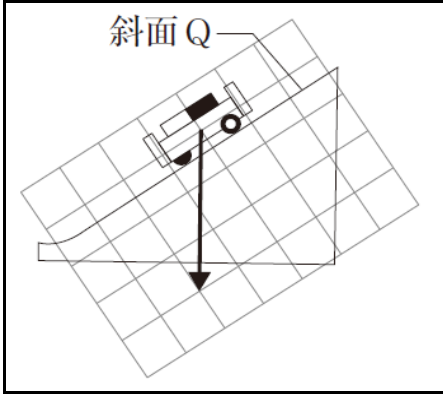
5 エネルギーの変換

- (1)
- (2) ①  ②  ③
- (3)
- (4) ①  ②  ③

6 エネルギーの変換

(1) ①

②



(2) ①

②

③

記号

理由

④