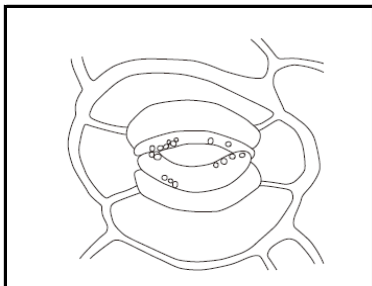


## 1 葉のつくりと蒸散

(1)

(2)



(3)

①

②

## 2 光合成と呼吸

(1)

(2)

①

②

③

X

Y

Z

## 3 消化

(1)

(2)

(3)

(4)

4 細胞分裂

(1)

(2)

(3) ①

②

5 遺伝の規則性

(1) ①

②

③

(2)

(3)

(4)

(5)

## 1 地層

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

## 2 地震

(1) 揺れX

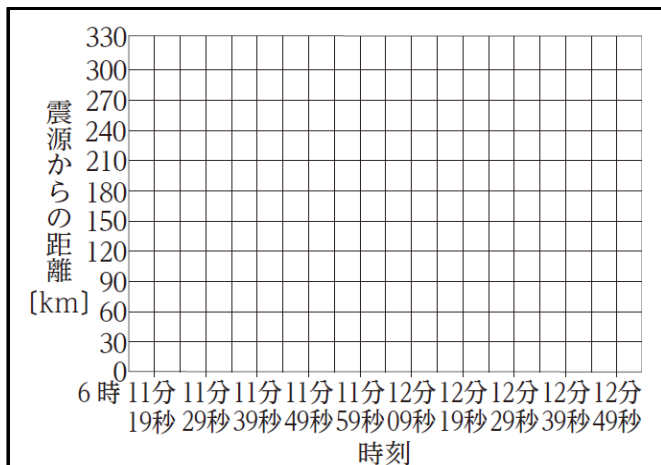
揺れY

(2) ①

違い

理由

②



発生した時刻

③

### 3 気象

- (1)  (2)  (3)
- (4) ①  ②

### 4 前線の通過

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

### 5 太陽の動き

- (1) 分かること  太陽が天球上を
- 日の入りの時刻
- (2) ①  ②  ③

### 6 金星

- (1)  → →
- (2) ①
- ②

#### 1 蒸留

(1)

(2)

(3)

(4)

#### 2 溶解度

(1)

(2)

(3) 物質名

記号

(4)

①

②

#### 3 物質の識別・気体の発生量

(1)

(2)

(3)

①

②

(4)

#### 4 熱分解

(1) 初めのうちは、

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

#### 5 酸化と還元

(1)

(2)

①

②

(3)

質量

化学式

(4)

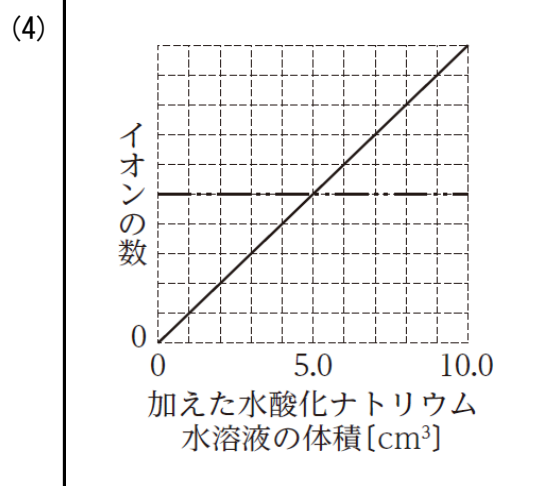
## 1 中和

(1) a

b

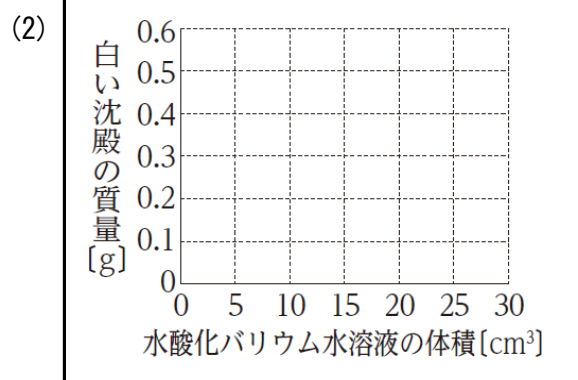
(2)

(3)



## 2 中和

(1)



(3) 水溶液

体積

## 3 金属のイオンへのなりやすさ

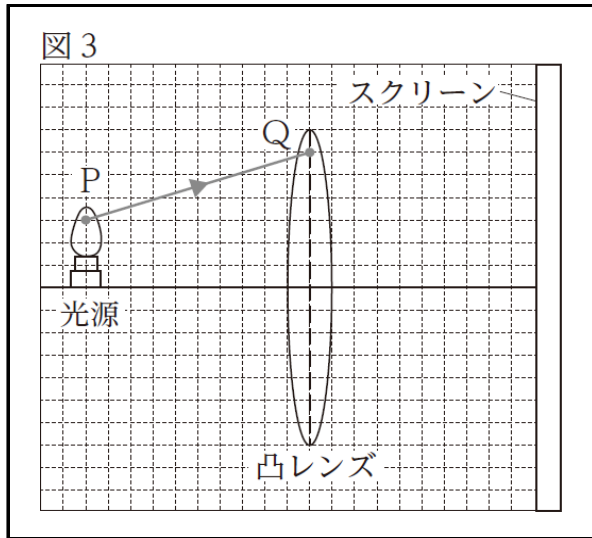
- (1)  (2)
- (3)
- (4)  → → →
- (5)

## 4 ダニエル電池

- (1) ①  ②  ③
- (2)
- (3) セロハンは
- (4)
- (5) ①  ②
- (6) ①  ②

1 凸レンズ

(1) ①



②

③

(2) 仮説  が正しい

理由

2 オームの法則

(1)

(2) ①

②

(3)

(4)

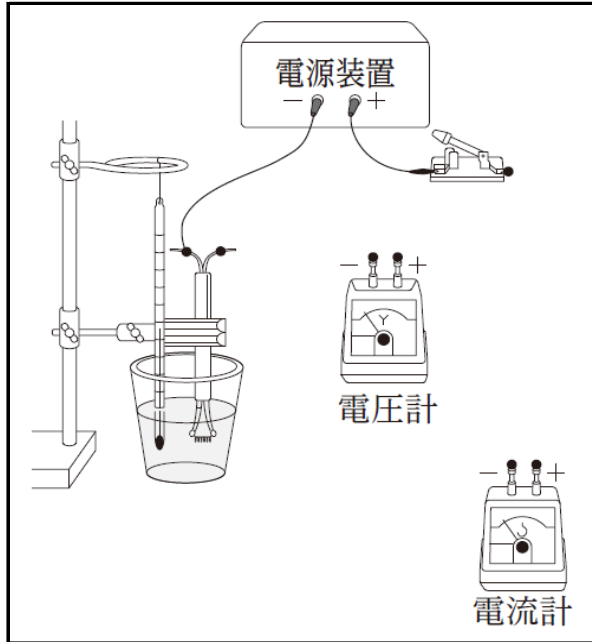
(5) ③

④

## 3 電流と発熱

(1)

(2) ①



②

③

④

(3)

## 4 電流と磁界

(1)

①

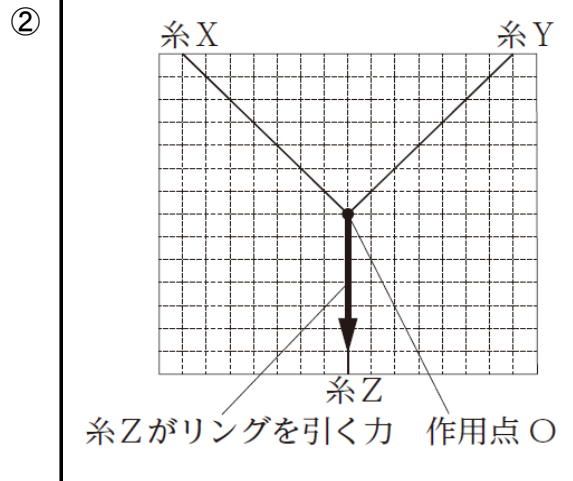
②

(2)

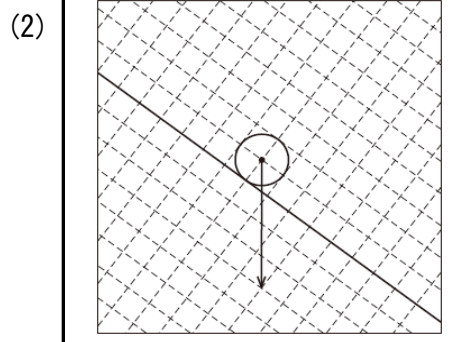
(3)

(4)

## 1 浮力・力のつり合い

(1)  (2) ①  ② (3) ① (4) ①  ② 

## 2 運動と力

(1) (3) (4) ① ② X  Y  Z

3 仕事

- (1)  (2)
- (3) あ  い  A
- (4) 方法  理由

## 1 生態系

- (1)  (2)
- (3)
- (4)  図 3 → → → → 図 1

## 2 炭素の循環

- (1)  (2)
- (3) ①  ②
- (4)

## 3 微生物のはたらき

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

### 4 プラスチック

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

### 5 エネルギーの変換

- (1)
- (2)  (3)
- (4) ①  ②  ③
- ④

### 6 エネルギーの変換

- (1)  (2)  (3)
- (4) ①  ②