

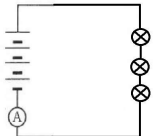
解答

- ① (1) エ
(2) イ
(3) ア

- ② (1) 水素
(2) エ
(3) ア
(4) イ

- ③ (1) ア
(2) 1.05g
(3) 野菜名 ショウガ 理由 野菜の水分がこおってぼうちょうしたため。
(4) ウ
(5) $1.05 < X \leq 1.1$

- ④ (1) ア 0.2 イ 3.6
(2) X 0.2A Y 2.7A
(3)



- (4) ① 5.5A ② 8列

- ⑤ (1) A セキツイ B 体内
(2)



- (3) 殻を作る前に受精をするん
(4) フクロウ イ ウミガラス ウ

- ⑥ (1) エ
(2) 43%
(3) 1日目15時
(4) ウ
(5) ① 7.5 ② 6 ③ 4

- ⑦ (1) $\frac{4}{9}$ 倍
(2) 12.56m^2
(3) 90度
(4) エ
(5) 記号 イ 理由 太陽電池の面と日光のあたる角度が、直角に近くなる時間を長くできるから。