

## 解 答

- ① (1) イ  
 (2) イ, オ  
 (3) ① 受粉  
     ② 花粉 ねばねばしていたり、とげや毛がある場合がある。  
       めしへ 先たんがねばねばしている。  
 (4) ① 袋でおおつため花と、袋でおおって花粉をつけため花、何もおおっていないめ花とで、果実の成長を観察する。  
     ② 袋でおおつため花の果実は成長しなかったが、花粉をつけため花と何もおおっていないめ花の果実は成長した。
- ② (1) 図①  
 (2) 図②  
 (3) 記号 イ  
     危険 電流計に大きな電流が流れ破損する危険がある。  
     記号 ウ  
     危険 ショート回路となり発熱する危険がある。  
 (4) 照明のスイッチが2か所にある場所の配線で用いられる。
- ③ (1) ウ  
 (2) ガスが燃やされたことで発生した水蒸気が、まだ沸点に達していないフラスコの水によって冷やされ、液体となつたため。  
 (3) 空気  
 (4) 17  
 (5) ① 7.2 ② 41.5
- ④ (1) (あ) レキ岩 (い) 砂岩 (う) デイ岩  
 (2) ウ  
 (3) A  
 (4) 海水面が低くなった後に、海水面が少し高くなった。  
 (5) 地層が左右から押されることで上に上がるため。

