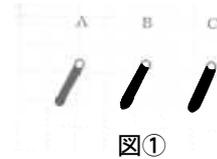
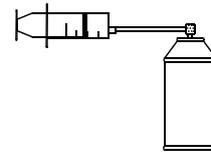


## 解答

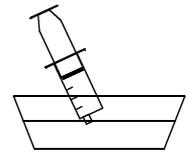
- ① (1) 図①  
 (2) ① ウ ② ア
- ② イ
- ③ (1) ① 肝臓 ② A ア B イ C ア D イ  
 (2) ① カ ② ア ③ 化石燃料の使用を減らし，太陽光発電を行う。
- ④ (1) a ウ b ア c イ d ア  
 (2) ウ  
 (3) 冬の日，窓ガラスに息をふきかけたとき。  
 (4) 結露  
 (5) a カ b カ c ア
- ⑤ 図②のように注射器に，ある体積の二酸化炭素を入れたあと，図③のように水そうの水を同じ体積だけ注射器内に取りこむ。注射器の先をふさいで，よくふり，ふる前後での二酸化炭素の体積を比べる。ふった後の方がふる前よりも減っていたら，二酸化炭素が水に溶けたことが確かめられる。
- ⑥ (1) イ  
 (2) ウ  
 (3) イ  
 (4) 3
- ⑦ (1) ① イ ② ウ  
 (2) 図④



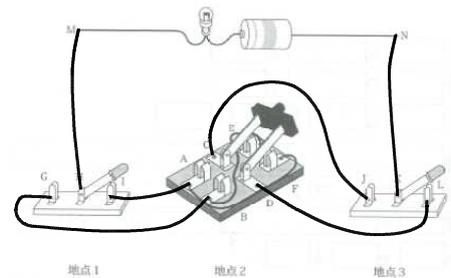
図①



図②



図③



図④