

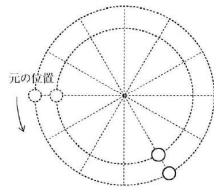
## 解答

- ① 問1 ア 食物連鎖    イ 生態ピラミッド    ウ 植物プランクトン  
 問2 ④  
 問3 (a) ②、④    (b) ①  
 問4 魚を食べる量が個人によって違い生物濃縮に差が生じたから。  
 問5 ②、⑤

- ② 問1 ③  
 問2 (a) 11    (b) 25  
 問3 0.5  
 問4 ①  
 問5 16.7 ( 16.6、16.5 ) °C  
 問6 ④  
 問7 太陽光を吸収して、よりとけやすくするため。

- ③ 問1 ①  
 問2 2.9cm<sup>3</sup>  
 問3 ②  
 問4 A ポリエチレン    B ポリプロピレン    C ポリ塩化ビニル    D ポリエチレンテレフタレート  
 問5 A、B

- ④ 問1 ①、②、⑤、⑥  
 問2 ア 二酸化炭素    イ ちっ素    ウ 酸素  
 問3 ③  
 問4 (a) 600分後    (b)



- 問5 ③から④  
 問6 ④  
 問7 50.4度