

## 解 答

- 【1】 (1) あ 中 い 二酸化炭素 う 黒くこげる  
(2) ① 液体名 石灰水 変化 白くにごる  
② 試験管B内の液体が試験管Aに入ってくるのを防ぐため。  
(3) イ  
(4) ウ  
(5) ・加熱後に水に溶かし，溶け方と発熱の有無を調べる。

- 【2】 (1) 反射  
(2) う  
(3) 向き B 角度 15度  
(4) あ イ い オ  
(5) ウ

- 【3】 (1) ウ  
(2) ア  
(3) エ  
(4) 食物連鎖  
(5) ① 2、3  
② 実験方法 においの無い水をスポイトで水面に落とす。  
求められる結果 メダカは近づいてこない。

- 【4】 (1) イ  
(2) ① ア ② エ  
(3) あ 13 い 365 う 1 え 12  
(4)

