

解 答

- ① 問1 オ、カ
 問2 ウ
 問3 外えん
 問4

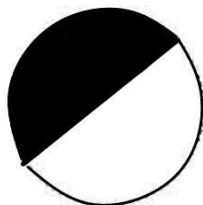


- 問5 カ
 問6 酸素
 問7 (1) 水素 (2) 0.768g (3) 空気中の酸素とマグネシウムが結びついたため、減少する。
 問8 二酸化炭素
 問9 ウ
 問10 コップにふたをする。

- ② 問1 200g
 問2 80cm
 問3 (位置) 87cm (力) 125g
 問4 28.8cm
 問5 17cm
 問6 $A : B = 1 : 3$
 問7 15cm
 問8 (縦) 61.25cm (横) 38.75cm 問9 204g

- ③ I 問1 ア
 問2 イ
 II ア 黄 イ 緑 ウ 12 エ 4 オ 9 カ 3 キ 3 ク 1

- ④ 問1 152000000km
 問2 衛星
 問3 Y
 問4 D
 問5 新月 → ウ → オ → ア → エ → イ → 新月
 問6 (1) キ (2) イ
 問7 a、b
 問8 (1) 上げんの月
 (2)



- 問9 (現象) 月食 (月の位置) B
 問10 ア、カ