

《2020年度 第4回試験 理科》解答例

1

問1 B <2点> 問2 A に 10 cm^2 <完答3点>
問3 20 cm^2 <2点> 問4 6 cm^2 <3点>

2

問1 C <2点> 問2 ウ <2点> 問3 イ <2点>
問4 ⑤ <2点> 問5 ② と ③ <完答2点>

3

問1 酸性 赤色 <各1点> 問2 水素 <1点>
問3 ア、オ <完答2点> 問4 ア <1点>
問5 うすい塩酸 イ 水 イ <各1点>
問6 缶の中で気体が発生して破れつ する危険があるため。 <2点>

4

問1 セキツイ動物 <2点> 問2 C、D <完答2点>
問3 A、B、D、E <完答2点> 問4 B、C、D <完答2点>
問5 (1) B (2) A <各1点>

5

問1 公転 <2点> 問2 ア <1点> 問3 B <1点>
問4 ⑦ <2点> 問5 エ <2点>
問6 太陽、地球、月の順に一直線上に並び、月が地球のかげに入るから。 <2点>