

正答（例）【小学校理科】

① (1) **1, 3**

(2) **3**

(3) 番号 **4**

わけ（例）鉄は、アルミニウム、銅、金、鉄の中で最も温度による長さの変化が小さいので、ふりこの長さが最も変わりにくいから。

(4) **2**

(5) ア 導線の巻き方 **3** イ かん電池のつなぎ方 **2**

② (1) **1, 3**

(2) よしこさん **2** ひろしさん **1**

(3) けんび鏡

(4) **2**

(5) 番号 **4**

わけ（例）インゲンマメはヒマワリより草たけが低いので、インゲンマメを南側に植えるとヒマワリのかげにならないから。

③ (1) **1**

(2) **4**

(3) **1**

(4) メスシリンダー

(5) **4**

(6) 番号 **2**

わけ（例）5℃まで冷やすと185gまでしかとけず、とけきれなくなって出てくるのは、50℃と5℃のときのとける量の差だから。

④ (1) **2**

(2) **1**

(3) **1, 4**

(4) **4**

(5) じょう発

(6) **3**