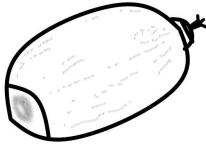


解 答

- ① (1)
(2)



- ・形は円形で先の方が少し太くなっている。
- ・長さは2cm、直径は1cmくらいだった。
- ・色はうすい茶色で、表面はツルツルしていて光を反射している。
- ・先端に台形の突起がある。その先にめしべのあとが残っている。
- ・めしべのあとは、色が黒く、先端が3つに分かれている。
- ・根元のへその部分は色が薄くなっている。

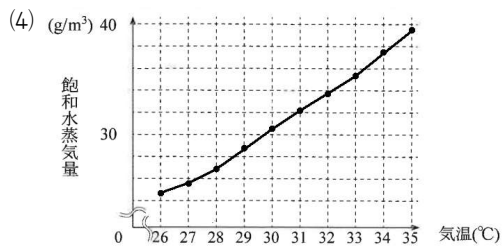
- (3) イ
(4) ア、ウ

- ② (1) × (理由) ろ紙の目よりも塩化ナトリウムが小さいため

- (2) ア
(3) イ、エ
(4) ① 水 ② 水蒸気 ③ 塩化ナトリウム
(5) ア、ウ

- (6) とけ始めの低い温度のときほど、スポーツ飲料の濃度が高いため。

- ③ (1) 65%
(2) ア、ウ
(3) $21.9\text{g}/\text{m}^3$



- (5) 27°C
(6) 34°C

- ④ (1) $5\text{g}/\text{cm}^2$
(2) 5kg
(3) 0.06m^2
(4) 2.5kg
(5) 8m^2
(6) 3.6cm
(7) 1.2kg