

## 解 答

① 問1 600g

問2 300g

問3 350g

問4 (1) 12cm (2) 720cm<sup>3</sup>

② 問1 (塩酸) 黄色 (水酸化ナトリウム) 青色

問2 食塩 (塩化ナトリウム)

問3 ③

問4 (1) 赤色 (2) (溶液) 塩酸 (入れる量) 33g

問5 2%

③ 問1 水

問2 ヨウ素液

問3 ア 子葉 イ 主根 ウ 側根 エ ひげ根

問4 イ

問5 エ

問6 ウとキ

④ 問1 (図1) ア (図2) ウ

問2 地面は水よりも冷めやすいため、大陸は海よりも温度が低くなり、大陸の上の空気が冷やされて収縮し、重くなって下降するから。

問3 イ

問4 ア

問5 ア

問6 エ