

解 答

① 問1 ②、③、⑤、⑥

問2 60g

問3 55g

問4 $1.2\text{g}/\text{cm}^3$

問5 158 g

問6 158cm^3

問7 $2.3\text{g}/\text{cm}^3$

② 問1 運ばん作用

問2 示相化石

問3 地殻変動により大地が下がったため。

問4 隆起

問5 ⑤

問6 あ

③ 問1 水素 ④、⑦ アンモニア ③、⑥

問2 水素 水上置換法 アンモニア 上方置換法

問3 水素が水に溶けにくい性質をもっているため。

問4 11cm^3

④ 問1 ア レボルバー イ 調節ねじ

問2 ① 接眼 ② 対物 ③ 反射鏡

問3 0.8mm