

解 答

③ 問1 奈良県

問2 ア

問3 エ

問4 (1) シリウス (2) オリオン座 (3) ベテルギウス (4) リゲル (5) イ (6) ウ

問5 ア

④ 問1 ① 気管 ② 肺胞

問2 エ

問3 エ

問4 (ゴム風船) ア (ペットボトル) イ

問5 (ふくらんだ) ③ (しぼんだ) ④

問6 ア

⑤ 問1 15g

問2 気体Aが吸収されたから。

問3 (1) イ (2) イ

問4 (気体A) 酸素 (残っていた気体) ちっ素

問5 5.8cm³

問6 20.7%