

解 答

〔Ⅰ〕 (1) 銅 ウ アルミニウム エ

(2) 金属A イ 金属B ウ 金属C ア

〔Ⅱ〕 (1) ア

(2) ウ

(3) 食塩(塩化ナトリウム)

(4) A

(5) B

〔Ⅲ〕 (1) ① 低い ② 長い ③ 短い ④ 近づけた

(2) オ

(3) A 道管 B 気孔

(4) ア 、 カ

〔Ⅳ〕 (1) 名称 肺ほう 理由 空気に触れる面積が増えるから。

(2) ア

(3) イ 、 ウ 、 カ

(4) 呼吸

〔Ⅴ〕 (1) イ

(2) エ

(3) E

(4) エ

(5) ウ

(6) イ

(7) ア

〔Ⅵ〕 (1) 300g

(2) 100cm³

(3) 50g

(4) 60g

(5) 2200g

〔Ⅶ〕 (1) 30

(2) 12.5

(3) 辺aの長さ 7cm 面Sの面積 7cm²

(4) ウ