

解 答

〔Ⅰ〕 (1) アンモニア

(2) ウ

(3) 青

(4) ウ

(5) エ

〔Ⅱ〕 (1) エ

(2) 名称 酸化銅 色 黒

(3) 銅 : 酸素 = 4 : 1

(4) 0.36g

(5) 1.6g

〔Ⅲ〕 (1) 光合成

(2) イ、エ、オ

(3) イ

(4) ア、エ、カ

(5) イ、エ

〔Ⅳ〕 (1) DNA

(2) AA : Aa : aa = 1 : 2 : 1

(3) エ、オ

(4) ア、エ、オ

(5) ウ、エ

〔Ⅴ〕 (1) 54°

(2) 5cm

(3) カ

(4) ア

(5) 北緯23.4°

(6) ア

(7) エ

〔Ⅵ〕 (1) ① △ ② ○ ③ ×

(2) 8通り

(3) C

(4) A、B、C

〔Ⅶ〕 (1) 0.1秒

(2) ④

(3) 12.3

(4) 7通り

(5) 4通り