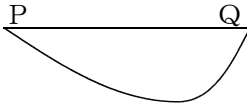
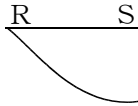


解答

- ① (1) 二酸化炭素
 (2) A ア B イ C ウ D イ E ア
 F エ G オ H キ I ウ J イ K ウ L ケ
 (3) 1, 5, 6
 (4) 血液中の養分量の調節。
 (5) 汗・便
- ② (1) ガス・石炭
 (2) 36
 (3) 二酸化炭素を増やす。
 (4) 地球温暖化による気候の変動。
 (5) タービン・電気
 (6) 酸素の溶解度が下がるから。
- ③ (1) 遠くまで運んでもらえる。
 (2) エ→ア→ウ→イ
 (3) 風の力を利用して遠くまで行けること。
 (4) 乾燥・低温
 (5) 地域により、種まきに適する月日が異なるから。
- ④ (1) A ちっ素 B 酸素
 (2) ① 石灰水・ふたをしてふる・白くにごる ② 気体検知管を使う。 ③ ウ
- ⑤ (1) A, B, C
 (2) C
 (3) A
 (4) B
- ⑥ (1) 32
 (2) 76
 (3) 84
- ⑦ (1) 図①
 (2) エ
 (3) 図②
 (4) エ
- 

(図①)



(図②)
- ⑧ (1) エ × オ - カ - 導線① イ・カ
 (2) エ + オ × カ - 導線① エ・オ 導線② オ・カ
- ⑨ (1) 光電池
 (2) 昼間は太陽光で、夜は人の手で発電できる。
 (3) コンデンサー
 (4) ① LED ② 寿命が長くなる・消費電力が小さくなる
- ⑩ (1) ア 240 イ 933
 (2) ウ 232 エ 2600
 (3) 42.5