

解答

1. 問1 4
問2 A ア B オ
問3 (1) イ (2) エ
問4 (1) イ (2) ア
問5 C 5 D 0.5
問6 1.7
問7 イ
2. 問1 (1) ○ (2) ○ (3) × (4) ×
問2 (1) 石灰水 (2) 白くにごる。
(3) 試験官に酸化銅だけを入れて加熱し、水が出てこないことを確かめる。
問3 (1) ウ (2) キ
問4 (1) 塩素 (2) 酸素
問5 20.5
問6 太陽光発電
3. 問1 ア
問2 (1) A (2) 葉枕の下部の水が上部に移動し、下部の細胞が上部の細胞より小さくなって垂れる。
問3 エ
問4 (1) ア, ウ, エ (2) 23・36 (3) 光を浴びることによって、1日のサイクルを24時間に修正している。
4. 問1 1 V字谷 2 扇状地 3 三角州
問2 (1) 45.5 (2) ウ
問3 ア, エ
問4 大雨で川の水量が増え、流速が速くなって侵食作用が大きくなり、多量の土砂が川から海へ運搬されたから。
問5 ウ
問6 岩石名 セッカイ岩 生物名 サンゴ
問7 オ