

解 答

- ① (1) 0.02秒
(2) 0.7秒間
(3) 秒速1m
(4) ウ
(5) ア
(6) エ
(7) おもりが床についたから。
(8) エ
- ② (1) イ、エ、オ、カ
(2) 244g
(3) B、C
(4) (酸性) イ、エ、オ (中性) ウ
(5) 13.6%
(6) 二酸化炭素
(7) 100g
(8) ① 6.16g ② 16g ③ 2.52g ④ 10.51%
- ③ (1) あ ペプシン い すい液 う アミノ酸
(2) え 葉緑体 お はいしゅ
(3) ウ
(4) か ③ き・く F・I
(5) 酸性
(6) 果実を実らせるためにオスとメスの両方の木が必要であったのが、1本の木で果実を実らせることができるという利点。
- ④ (1) ① 蒸発(気化) ② エ
(2) 64%
(3) 11.1g
(4) 76.4%
(5) 1.1g
(6) イ、ウ
(7) ウ
(8) 38.5℃