

解答

1. 問1 断面積 4 電流 2
問2 0.63
問3 (1) 2 (2) 4
問4 ウ
問5 80
問6 (1) ウ (2) A 熱をうばわれる B 熱を得られる
2. 問1 ウ
問2 B ア C オ
問3 イ
問4 780
問5 イ
問6 (1) ウ
(2) bの液面が押し下げられ、液体が固体とふれなくなる
(3) エ
3. 問1 DNA
問2 エ
問3 イ
問4 (1) 変態 (2) 腸 (3) X 食性 Y 草食 Z 肉食
問5 果実 子房 種子 胚珠
問6 厚く
問7 (1) ウ・オ
(2) ゾウムシに種子を食べられにくくなり、多くの種子を発芽させることができる。
4. 問1 ウ
問2 イ, エ
問3 ウ
問4 (1) ウ (2) ウ (3) I ア II イ III ア IV イ
問5 (1) 海水
(2) 土砂や岩石が上から急にふり積もる。
(3) アゴ