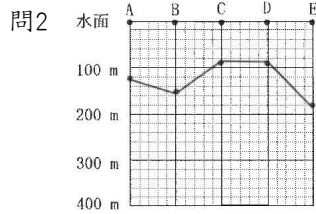


解 答

① 問1 (1) ① しん動 ② 空気

(2) ① ア ② ウ ③ イ ④ イ



問3 (1) 343.5m/s (2) 67.9m

② 問1 20%

問2 28g

問3 36g

問4 150g

問5 156g

③ 問1 A イ B イ C 根毛

問2 表面積を大きくすることができる。

問3 イ

問4 ウ

問5 エ

④ 問1 エ

問2 ウ

問3 記号 ア 理由 ピンが柱状ではないから

記号 イ 理由 ろうとの直径とピンの直径が同じでないから

問4 ・木材を木にする

・白くする

・高さを1.5mくらいにする

・戸を北向きにする

・風通しをよくする

・日陰に置く

・芝などの上に置く