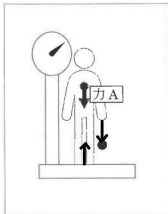


解 答

- ① (1) あ アメダス い 30 う 熱帯夜 え 北西
 (2) エ
 (3) ウ
 (4) ア
 (5) 梅雨 ウ → 夏 エ → 秋 イ → 冬 ア
 (6) 11日 ア → 12日 エ → 13日 ウ → 14日 イ
 (7) (5月) 13日
 (8) i ア ii エ

- ② (1) ア
 (2) 68.2g
 (3) イ
 (4) 89か90g
 (5) ア 水 イ 100 ウ エタノール
 (6) 205g
 (7) i 161gの水に39g加える ii 127gの水に73g加える
 (8) ミヨウバンの結晶から水が出ていってしまい、結晶の表面が白く濁ってしまうから。

- ③ (1) 重力／万有引力
 (2) 力B 40kg 力C 40kg
 (3)



- (4) 40.2kg
 (5) i 0.5kg ii 0.3kg iii 40.5kg iv 40.8kg
 (6) i 0.2kg ii 0.2kg iii 0.6kg iv 21kg v 0.4kg vi 40.4kg vii 61.4kg
 (7) 77.5
 (8) 3階を通り過ぎるとき 70.2kg 6階を通り過ぎるとき 64.4kg

- ④ (1) A かん（肝）臓 B 胃 C 小腸 D 大腸
 (2) エ
 (3) エ
 (4) i 左 ii 後
 (5) はく（拍）動
 (6) エ、キ、コ、サ
 (7) オ、カ、ク、ケ
 (8) i エ ii 0.2g iii 毒素だけを選んで血液から原尿へと移動させることができる速度