

## 解 答

① 問1 せきつい動物

問2 金魚はエラ呼吸、富士子さんは肺呼吸をおこなう。

問3 水道水にふくまれている塩素を取り除くため

問4 ウ

問5 こう温動物

問6 オ 問7 エ 問8 ウ 問9 ウとキ 問10 A オ B キ 問11 オ

② 問1 二酸化炭素

問2 氷を温めると固体が液体になるが、ドライアイスを温めると個体が液体を経ず気体となるから。

問3 水てき

問4 エ

問5 キ

問6 オ

問7 ア

問8 ウ

問9 エ

問10 300カロリー

問11 7℃

③ 問1 オ 問2 ア

問3 海風

問4 キ

問5 陸風

問6 ウ

問7 ① ア ② ケ ③ ケ ④ シ ⑤ カ

問8 ウ・エ・カ

問9 2720g

④ 問1 ウ

問2 ① 作用点 ② 支点 ③ 力点

問3 エ

問4 20g

問5 30g

問6

ア cm	イ cm	A(g)	B(g)
40	60	5	15
40	45	5	25
40	40	5	30
40	36	5	35
72	100	15	5
72	60	15	25
72	50	15	35
80	80	20	15
90	80	30	20
90	64	30	35

これらの組み合わせのうち、3つ。

問7 25g