

解 答

- ① 問1 い
問2 い
問3 （反射）あ、お（屈折）い、え、か
問4 A、E
問5 C、D、E
- ② 問1 （表1）砂糖 （表2）二酸化炭素
問2 固体は水温が上がるほど水に溶けやすくなるが、気体は水温が上がるほど水に溶けにくくなる。
問3 6.0g
問4 18.5g
問5 10g
問6 (1) 食塩は、水温が変化しても、とかすことができる最大量があまり変化しないから。
(2) 食塩水を加熱して、水を蒸発させる。
- ③ 問1 (1) ロ→え→あ→う→く (2) あ、う
問2 (1) 青むらさき色 (2) あ
(3) だ液はデンプンを別の物質に変えるはたらきがある。
(4) ヒトの体温に近い温度だから。
- ④ 問1 (1) ア 蒸発 イ 水蒸気 ウ 蒸散 (2) 雲
問2 あ、い
問3 い、え
問4 （環境問題）地球温暖化
(できること) エアコンを使うときに、カーテンをあわせて使い、節電をする。