

受験 番号		氏 名	
----------	--	--------	--

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	固体は温度が高いほど水に溶けやすくなるが、気体は温度が高いほど水に溶けにくくなる。				
	問3	6.0 g	問4	18.5 g	問5	10 g
	問6	(1)	食塩は温度が変わっても(温度を下げて)、溶かすことができる最大量があまり変わらないから。			
		(2)	食塩水を加熱して、水を蒸発させる。			

3	問1	(1)	口 → (え) → (あ) → (う) → (く)			
		(2)	(あ), (う)			
	問2	(1)	青紫	色	(2)	(あ)
		(3)	だ液には、デンプンを他のものに変えるはたらきがある。			
		(4)	だ液がよくはたらく40℃は、人の体温に最も近い温度だから。			

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		マイクロプラスチック問題	
		できること	出かける時に自動車を使わない		ビニール袋をお店などでもらわない。	