

受験番号

賢明女子学院中学校

2020年度 A日程 理科 解答用紙

合 計
／80点

1

問1	イ	問2	ウ	問3	イ	問4	ウ
問5	ウ	問6	カ	問7	ア	問8	ウ
問9	エ	問10	エ				

小 計
／10点

2

問1	ア と エ	問2	イ	ウ		
問3	エ → ウ → ア → イ					
問4	お腹にある栄養袋の栄養を使うため					
問5	あ	2	い	300	う	15000
問6	(1)	大人になる前の魚をとらずにすむから				
	(2)	マイクロ				

小 計
／18点

3

問1	ウ	問2	ア			
問3	ウ → イ → ア → エ			問4	天気	晴れ
問4	理由	・日本の上空に雲がかかっていないから				
		・早朝から14時まで気温が上がっているから				
問5	(1)	A	台風の目	ようす	風が弱くなる・雨が一時やむ	
	(2)	ア	(3)	エ		
問6	壊れやすい建物の場所・はらんしそうな川の場合					

小 計
／18点

4

問1	ア	2.2 g	イ	105.6 g	ウ	6.6 g
問2						

小 計
／17点

問3	イ	エ		
問4	塩酸100gは炭酸カルシウム20gとすべて変化してしまったため			
問5	二酸化炭素	11 g	炭酸カルシウム	0 g

5

問1	イ	
問2	(1) 4 班と 5 班	(2) 2 班と 5 班
問3	① イ	② ウ
問4	0.5 秒	
問5	式	10.0 ÷ 0.5
	答え	毎秒 20 cm
問6	もっとも速くなったときの速さを測定したから	
問7	ガリレオ(・ガリレイ)	

小 計
／17点