

2026年度 理科(1期) 解答用紙

番号		氏名	
----	--	----	--

1	(1)	B 市 2点	(2)	イ 2点	(3)	イ 2点	(4)	Y 2点	
	(5)	オ 2点	(6) ①	12 時間		8 分 3点			
	(6) ②	11 時		50 分		3点			
2	(1)	i 両生 2点	ii えら 2点	(2) ①	Y 2点				
	(2) ②	ア X 2点	イ Y 2点	ウ X 2点					
	(3)	ウ 2点	(4)	ア	エ 2点×2 (順不同)				
	(5)	ア ○ 2点	イ ○ 2点	ウ × 2点	エ ○ 2点				
	(6)	記号	A 1点	理由					
		<p>サンショウウオAの方がサンショウウオBよりも標高の高い場所で確認される傾向がある。</p> <p>標高が高い場所の方が、河川の水温が低いため、サンショウウオAの方が低水温を好むと考えられる。</p>							
5点									

3	(1)	ウ 2点				
	(2)	イ	カ 2点×2 (順不同)			
	(3)	ア	オ 2点×2 (順不同)			
	(4)	イ 2点				
(6) ③	ウ 2点	⑧	イ 2点	(7)	40 cm³ 3点	
(8)	1.25 g 3点					
4	(1)	20 cm 4点	(2)	60 cm 4点	(3)	12 g 4点
	(4)	式や考え方				
		<p>床Aの上ではばね①を4cm縮め、重さ20gの物体をすべらせたとき、静止するまでの距離は12cmとなる。</p> <p>ばね②は、ばね①の3倍すべり、床Bは床Aの1/2倍すべるので、 $12 \times 3 \times 1/2 = 18$</p>				
(5) i	イ 2点	ii	キ 3点	(6)	カ 3点	
答 18 cm 6点						