

令和8年度 東海中学校 入学試験問題解答【理科】

1	(1)	(2)	(3)				
②×4	トマト(等)	0.4 g	水が蒸発するときに周囲から熱を奪うため。				
	(4)						
	植物が子孫を残しづらくなり、それをえさにする草食動物の数も減ってしまうから。						
2	(1)			(2)			
③×5	③ 根が適切な量の水分を吸うことができ、くさりにくい			空気			
②×2	(3)						
	③ もりあがって、日光を当てやすい						
	(4)						
③×3	ア ③ 全ての作物にバランスよく日光が当たる	イ 北	ウ ③	陰性力			
	(5)						
	③ 地温低下の防止 乾燥防止 など						
3	(1)	(2)		(3)			
③×3	特別警報	線状降水帯		緊急地震速報			
4	(1)	(2)	(3)				
②×4	ア	BCG	①	二酸化炭素	② B ③ 白色		
5	(1)			(2)			
②×2	20°C 5.5 %	60°C 19.9 %			7 ③×1		
6	(1)	(2)		(3)			
②×2	0.04 %						
8	(1)	(2)	(3)		(4)		
③×5	B ア D イ	A イ C ア	B ア C イ	B ア D ウ			
	(5)						
	えさとするプランクトンなどがさらに下流に流されていったから。						
9	(1)	(2)			(3)		
③×3	近い場合	地球の大気で屈折した太陽光を反射しているから			イ		
10	(1)	(2)	(3)				
②×3	なし	D	H I				
11	(1)	(2)		(3)			
②×3	ウ	① B	② C	d			
12	(1)	(2)		(3)			
③×3	500 g	糸 B	150 g	57 cm			

※解答は全て当塾の責任で作成しました。

※上記の配点は予想配点です。(理科100点)

他: 各 2 点 × 20 問

3 点 × 20 問