

2022年度 入学者選考試験(適性検査型)

※第○問の脇の () 内数字は配点

総合問題

解答例

秀光中学校

問題番号		解答								
第1問 (2)		X	クーラー、エアコン							
(5) 第2問	(1)	A, C								
	(2)	A								
(7) 第3問	(1)	B, C								
	(2)	与えられた熱量はAの区間, Cの区間ともに等しいが、Aは25℃ Cは50℃温度が上がっているため、Cの方が温まりやすい								
第4問 (4)		水蒸気の勢いによってモーターのタービンを回転させることと 手回し発電機のハンドルを回転させることと同じ役割を果たしている。								
(19) 第5問	(1)	X	A							
	(2)	①	ふか	②				ろうりよく	③	著しく
	(3)	A		C						
	(4)	j	A	k				B		
(10) 第6問	(1)	X	2		km					
	(2)	Y	3		時間	Z		15	分後	
	(3)	W	2.5		km			手前		
(8) 第7問	(1)	A	サウジアラビア		B	オーストラリア				
	(2)	C	15		%					

問題番号		解答		
(5)	第8問	(1) B		
		(2) B		D
(1)	第9問	(1)	(場所) 沿岸部 ・ 海岸沿い に設置されている	
			(理由) 燃料を船で運ぶから	
			蒸気を冷却するために多くの海水が必要だから	
		(2) 太平洋ベルト		
	(3) B			
	(4) 68, 517 億円			
	(1) C			
第10問	(15)	(2) 271, 296 m ³		
		(3)		臭いをつけることによって、家庭でもしガス漏れが発生した際、
				気づくことができるから
	(4)	24 m		
第11問 (4)		常に一定の電力を得ることができない。		
		自然現象によって発電量の影響を受ける。		

(合計 90点)