

受 検 番 号

2023年度青森県の星高等学校入学選抜学力検査
理 科 解 答 用 紙

【注意】 の欄には何も記入しないこと。

総計		
	/100	

1	(1)	ア	2		/2			
		イ	①	粗動ねじ		/1		
			②	微動ねじ		/1		
	(2)	イ	③	視度調節リング		/1		
			ア	弁		/2		
		イ	3		/3			
	(3)	ア	1		/2			
		イ	金星は、太陽を中心に地球より内側を公転しているから		/3			
	(4)	ア	2		/2			
		イ	7 時 5 4 分 1 0 秒		/3			
	小計				/20			

4	(1)	再結晶		/3		
	(2)	ビーカー C				
		理由 40℃と10℃における溶解度の差が最も大きいから。		/3		
	(3)	1		/3		
	(4)	4 5 %	2 0 0 g	/3		
(5)	7 3 g		/3			
小計			/15			

5	(1)	4 Ω		/3		
	(2)	9 W		/3		
	(3)	9 倍		/3		
	(4)	2 5 2 秒間		/3		
	(5)	6 A		/3		
小計			/15			

2	(1)	ア	$\text{Ba}(\text{OH})_2 + \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \text{BaSO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}$		/2		
		イ	6 cm ³		/3		
	(2)	ア	2 つ		/2		
		イ	2		/3		
	(3)	ア	3 4 0 m/s		/2		
		イ	4 7 6 m		/3		
	(4)	ア	3		/2		
		イ	0 . 9 N		/3		
小計				/20			

6	(1)	4 hPa		/3		
	(2)	4		/3		
	(3)	小笠原気団		/3		
	(4)	記号 B				
		理由 等圧線の間隔が狭いため。		/3		
(5)	3		/3			
小計			/15			

3	(1)	純系		/3		
	(2)	減数分裂		/3		
	(3)	1		/3		
	(4)	3		/3		
	(5)	1 : 1		/3		
小計				/15		