

佼成学園女子中学校

1

(1)		
(2)		
(3)		
(4)		
(5)		

2

(1)	
(2)	
(3)	よう液 A よう液 B よう液 C
(4)	

3

(1)			
(2)			
(3)	(4)	(5)	(6)
(7)			

受験番号		評点	
------	--	----	--

解答例

1 (1) ~ (3) 各4点、(4)・(5) 各6点、計24点

(1)	星アは太陽の光が反射して光るのに対し、星イは自らが光ることで光って見えている。
(2)	北極星を中心として反時計回りにまわってみえる。
(3)	10m/s
(4)	飛行機の飛ぶ速さを m/s に変換すると、100m/s となる。 いっぽう、20km 先の光が見えていたとすると、ふたつの木の間から見えている間隔の距離は 2000m となる。この距離を 10 秒で横切ったということは、この光の速さは 200m/s ということになり、飛行機の速さよりも速いため、飛行機ではないと考えられる。
(5)	(4) の結果から、光の点が 20km 離れているとしたら飛行機よりも速く飛んでいることがわかった。また、飛んでいる場所が遠ければ遠いだけ実際の速さは大きくなる。大気圏外で飛んでいるものが見えるとしたらとても速く、地球から打ち上げられた人工衛星なのだろうと考えられる。

2 各 2 点、計 12 点

(1)	酸性		
(2)	手であおぐようにしてかぐ		
(3)	溶液 A アンモニア水	溶液 B うすい塩酸	溶液 C 砂糖水
(4)	加熱して水分を蒸発させる。残った固体が白い方が食塩、黒く焦げたほうが砂糖。		

3 各 2 点、計 14 点

(1)	食べ物をかんで砕いているのと同じ状況にするため。						
(2)	ヒトの体温と同じ条件にするため。						
(3)	B	(4)	C	(5)	ウ	(6)	ウ
(7)	アミラーゼ						

佼成学園女子中学校

1	問1	A		B	
		C		D	

問2	1		2		3	
----	---	--	---	--	---	--

問3	(1)		(2)	
----	-----	--	-----	--

問4	
----	--

2	問1		問2		問3	
---	----	--	----	--	----	--

問4	(1)		(2)	
----	-----	--	-----	--

問5		問6	
----	--	----	--

問7	(1)		(2)	
----	-----	--	-----	--

問8	(1)		(2)		(3)	
----	-----	--	-----	--	-----	--

問9	
----	--

3	問1	1		2	
		3			

問2		問3	
----	--	----	--

問4		問5	
----	--	----	--

問6	(1)	
	(2)	

受験番号		評点	
------	--	----	--

2024年度 中学入試① 社会 (解答用紙)
 佼成学園女子中学校

地理(10問 16点)	
問1	4問×2点
問2	3問×1点
問3	2問×2点
問4	1点
歴史(13問 17点)	
問1・問2	1点
問3	2点
問4	(1) 1点 (2) 2点
問5・問6	1点
問7	(1) 2点 (2) 1点
問8	(1) 2点 (2) 1点 (3) 1点
問9	1点
公民(9問 17点)	
問1	3問×2点
問2	1点
問3	2点
問4・問5	1点
問6	(1) 1点 (2) 5点

1	問1	A	静岡県	B	北海道
		C	香川県	D	新潟県

問2	(1)	カ	(2)	エ	(3)	イ
----	-----	---	-----	---	-----	---

問3	(1)	イ	(2)	ア
----	-----	---	-----	---

問4	ウ
----	---

2	問1	エ	問2	ア	問3	イタイタイ病
---	----	---	----	---	----	--------

問4	(1)	イ	(2)	日露戦争
----	-----	---	-----	------

問5	エ	問6	エ
----	---	----	---

問7	(1)	参勤交代	(2)	ア
----	-----	------	-----	---

問8	(1)	藤原道長	(2)	ウ	(3)	イ
----	-----	------	-----	---	-----	---

問9	イ
----	---

3	問1	1	温室効果	2	温暖
		3	プラスチック		

問2	エ	問3	総会
----	---	----	----

問4	イ	問5	ウ
----	---	----	---

問6	(1)	ウ
----	-----	---

問6	(2)	<ul style="list-style-type: none"> ・マイバックを利用してプラスチックの排出を減らす。 ・マイはしを利用し、割り箸など使い捨てのごみを減らす。 ・プラスチックや空き缶をリサイクルに出す。 など
----	-----	--

受験番号		評点		点
------	--	----	--	---