↓ここにシール貼ってください↓

受験番号

名前	

２０２２年度　須磨学園中学校　第２回入学試験解答用紙　理科

（※の欄（らん）には、何も記入してはいけません）

1

問1	(1)	①	(2)	②	(3)	①	問2	②，⑤，⑥

問3	精そう（精巣）	問4	①

問5	A	③	B	②	C	④

問6	ア	（メスになった）・オスのままであった	イ	メスになった・（オスのままであった）
	条件	メスを，より大きなオスとともに飼育する。		

※

2

問1	3.5 cm³	問2	①，④

問3	名前　沸とう石	理由	突然沸とうしてしまうのを防ぐため。

問4	0.78 g/cm³	問5	1.092 g	問6	③，④

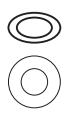
問7	試	験	管	に	集	ま	っ	た	液	体	が	フ	ラ	ス	コ
	内	に	逆	流	し	て	し	ま	う	か	ら	。			

問8	バイオエタノール

※

3

問1	①，③	問2	60 cm	問3	水面の位置
問4	（上・（下））向きに		2.92 cm		
問5	0.67 倍				

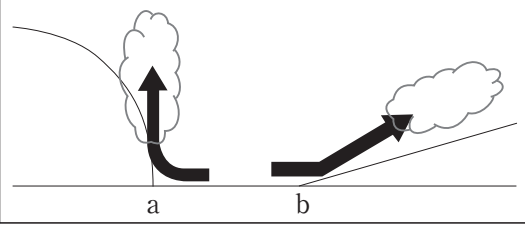


問6	ガ	ラ	ス	中	と	油	中	の	光	の
	速	さ	が	等	し	く	，	光	が	屈
	折	し	な	い	か	ら	。			

※

4

問1	北にある気団	④	特徴	⑥，⑦	問2	a　寒冷前線
	南にある気団	①	特徴	⑤，⑦		b　温暖前線

問3	④	問4	
問5	②		
問6	②		

問7	日本上空をへん西風が吹いていたため。

※

※

2022SUMAJ0250