

令和7年度入学試験

東京女学館中学校

2月1日(午前) 実施

理科解答用紙

評	点

1	(1)	川などで運ばれるときに、ぶつかり合って角が取れたから。												
	(2)	D	(3)	A	でい岩	D	れき岩							
	(4)	①	火成岩			②	等粒状 組織			③	ウ			
		④	B	オ		E	イ							
	(5)	①	二酸化炭素			②	石灰岩			③	イ		(6)	ぎょうかい岩
(7)	マグマが冷え固まる時、二酸化炭素などの気体成分が抜け出たから。													

2	(1)	比例	の関係		(2)	27		℃	(3)	7		分	30		秒	
	(4)	あ	4		い	2		う	3		え	9				
	(5)	A			(7)	⑦	電流 60 mA			⑧	電流 120 mA			⑨	電流 60 mA	
	(6)	A					グラフ ア				グラフ ウ				グラフ イ	

3	(1)	ウ	(2)	エ		(3)	イ		(4)	エ		(5)	ウ		(6)	ウ	
	(7)	葉が重ならないため、より多くの光を受けることができる。															
	(8)	害虫の侵入を防ぐはたらき															
	(9)	調べたかったこと くきは、どの部分が成長しやすいか。															
		わかったこと くきの先端部分がよく成長する。															
(10)	丸い花びら : 細い花びら =						3		:		1		(11)	ウ			