

令和8年度 神村学園中等部入学者選抜学力検査 解答用紙 【一般I】

理科

※は、採点用のため記入しないでください。

受験番号

1	①	発芽
	(1) ②	でんぷん
	③	ヨウ素液
	(2)	植物がよく成長するためには水が必要である。
	(3)	4 と 8
	(4)	光, 肥料, 水
(5)	光を与える。	
(6)	葉	

1※

2	支点	イ, オ, キ
	(1) 力点	ウ, カ, ク
	作用点	ア, エ, ケ
	①	10g
	(2) ②	80g
	③	40g
	①	イ
	(3) ②	力の大きさと支点からのきよりの積が左右で等しいとき。
	力点の記号	ウ
	(3) ③	理由 力点と支点からのきよりが長くなることで、加える力が小さくて済むから。
(4) ①	40g	
②	25cm	

2※

(1) a	東	b	西
(2)	クレーター		
(3)	太陽の光を反射しているから。		
3	①	満月	
	②	三日月	
	(4) ③	半月(上弦の月)	
	順番	② → ③ → ① → ④	
(5)	ア		
(6)	30日		
(7)	ウ		
(8)	ア		

3※

(1)	鉄		
(2)	B → C → A → D		
(3)	鉄製の球が熱せられて体積大きくなったから。		
(4)	イ		
(5)	ふくろ付近から下方向に動く。		
(6)	A → B → C		
(7)	イ		

4※

合計点 ※