

理科 4日午前4科 解答用紙1

- 1 問1
- | | |
|---|-----------|
| 5 | c m |
| ア | 2 0 - |
| | |
| イ | 4 0 - |
| | |
| □ | = 1 5 c m |
- 問2
- | | |
|-----|-----|
| 1 0 | c m |
|-----|-----|
- 問3
- | | |
|-----|---|
| 1 5 | g |
|-----|---|
- 問4
- | | |
|-----|---|
| 2 5 | g |
|-----|---|
- 問5
- | | |
|-----|---|
| 3 0 | g |
|-----|---|
- 問6
- | | |
|---------|---|
| = 2 4 | g |
| グラフ (え) | |

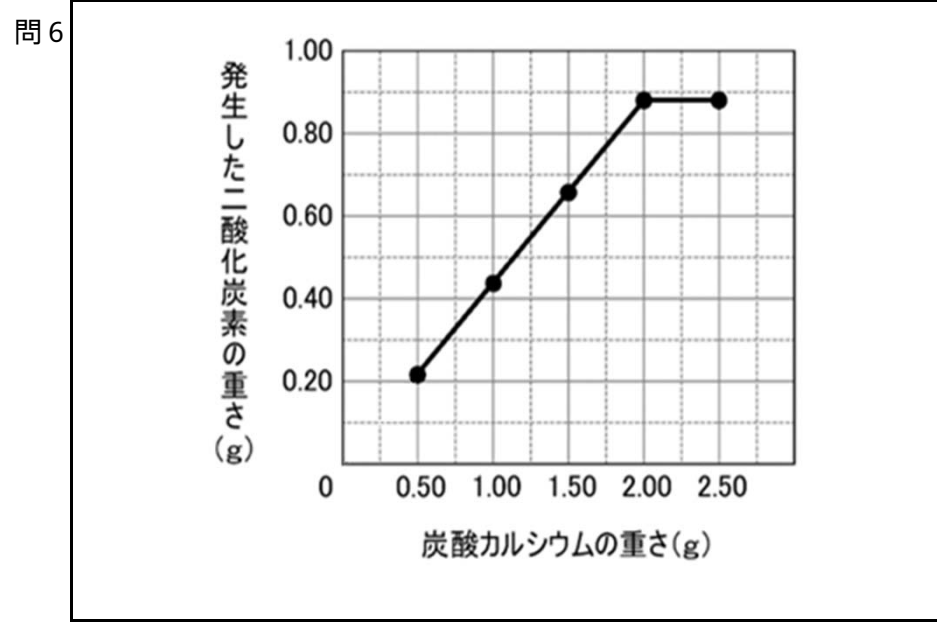
座席番号	受験番号	氏名	合計得点

- 2 問1 (え) 問2 (あ)

問3 (方法) 気体を石灰水に通じる
 (結果) 石灰水が白くにごる

問4 (あ)(お)

0.66	0.88	0.88
------	------	------



問7 (計算過程)

$$2 : 25 = (2.5 - 2) : \quad = 6.25$$

(答) 6.3 mL

問8 (計算過程)

$$2 : 0.88 = \quad : 100 \quad = 227.2$$

(答) 227 g

理科 4日午前4科 解答用紙2

3	問1	(い)	子葉	D
		(あ)(う)(お)		
		(d)が枯れた 理由 日光があたり、光合成ができないため。		
	問2	(あ)(う)(お)(か)		
	問3	葉緑体		
		他の植物の葉が覆い被さっておらず、日光が十分にあたる場所。		
		発芽したあと成長しやすい場所で、発芽できること。		

座席番号	受験番号	氏名	合計得点

4	問1	オゾンホール	
	問2	(A) (か)	(B) (け)
	問3	何の日 夏至	(い)
	問4	地球が、公転面に対して地軸を傾けたまま公転しているから。	
	問5	(C) 長さ(厚さ)	(D) 南中高度
	問6	1日の中で時間ごとのオゾン量と紫外線量に関するデータを用意すればよい	