
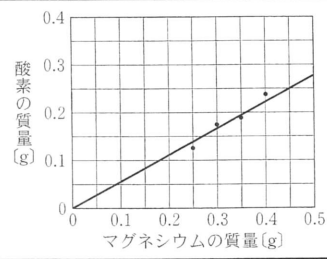
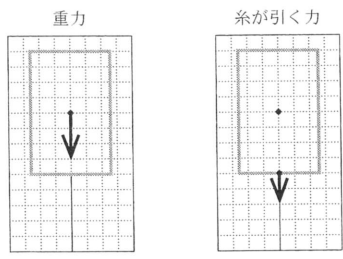


理科採点基準

(総点 100 点)

(令 2)

- [注意]
- 1 この配点は、標準的な配点を示したものである。
 - 2 定められた答えの欄に答えが書かれていないときは、点を与えない。
 - 3 指示された答えと違う表現で答えの欄に記入されていても、正答と認められるものには、点を与える。
 - 4 定められた数より多く答えたときは、点を与えない。
 - 5 採点上の細部については、各学校の判断によるものとする。

問	題	正	答	配	点					
1	1	(ウ)	2	(イ)	3	(エ)	4	(イ)	2点×8	16
	5	(発熱反応)		6	(マグニチュード)					
	7	(DNA(デオキシリボ核酸))		8	(23)cm/s					
2	1	(黄 道)		2				9		
	3	(エ)								
3	1	(0.60)A		9	1は2点					
	2	白熱電球Pの電力量(120)Wh	LED電球の使用時間(16)時間		2は4点					
	3	(例) LED電球は、同じ消費電力の白熱電球より熱の発生が少ないから。				3は3点				
4	1	(柱 頭)		2	(ア)			12		
	3	① (葉, 茎, 根)		② (からだの表面)						
	4	(例) 胚珠が子房の中にあるかどうかという基準。				4は3点				
5	1	(45)cm ³		3		1は3点 2は3点 3は3点 4は3点				
	2	$2Mg + O_2 \rightarrow 2MgO$								
	4	(196)cm ³								
6	1	(ウ)		9	1は3点					
	2	(例) 小腸は栄養分を吸収し、肝臓はその栄養分をたくわえるはたらきがあるから。				2は3点				
	3	(40)秒			3は3点					
7	1	(1.5)g/cm ³		2	(エ)			9		
	3	液体(イ)		実験結果 (例) ポリプロピレンはなたね油に浮き、ポリエチレンはなたね油に沈む。						
		3は3点								
8	1	(17)℃		2	(5705)g			12		
	3	(C)		4	(イ, オ)					
9	1	(0.30)N		3		1は2点 2は3点 3は4点 4は3点				
	2	(0.50)N								
	4	① (×)								
		② (×)								
③ (○)										
④ (×)										