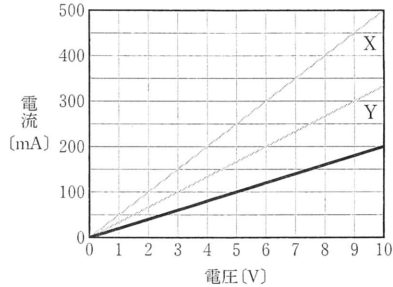
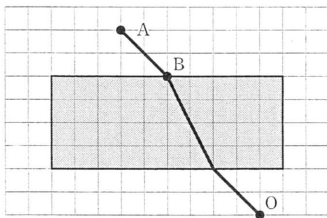


理科採点基準

(総点 100 点)

(平 30)

- (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 (ア) 3 (イ) 4 (ウ)	2点×8	16	
	5	(炭素)	6 (125)J			
	7	(組織)	8 (露点)			
2	1	(鉱物)	2 (ア)	1は3点 2は3点 3は3点	9	
	3	日本の上空では (例) 偏西風が吹いているから。				
3	1	(ウ)	① (Na ₂ CO ₃) ② (CO ₂)	1は2点	11	
	2	(例) 火のついたマッチを試験管 Y の口に近づける。		2は3点		
	3	(エ)		3は2点		
	4			4は4点		
4	1	(イ)	① (花粉管) ② (精細胞)	1は2点	9	
	2			2は4点		
	3	(例) 親と同じ形質をもつイチゴを育てることができる。		3は3点		
5	1	(20)Ω	3		12	
	2	電圧(3.0)V				1は2点
		電流(250)mA				2は4点
	4	(ア)				3は3点
				4は3点		
6	1	試験管 C(ショ糖) 試験管 D(ミョウバン)	1は4点 2は2点 3は4点	10		
	2	(5.8)g				
	3	濃度(38)% 温度(ウ)				
7	1	(エ)	2 (皮ふ)	1は2点 2は3点 3は3点 4は4点	12	
	3	(0.21)秒				
	4	(例) 刺激の信号が脳を通らずに、せきずいから筋肉に伝わるから。				
8	1	(イ)	2		1は2点 2は4点 3は3点	
	3	(全反射)				見え方(ア)
9	1	(恒星)	2 (エ)	1は2点 2は2点 3は4点 4は4点	12	
	3	① (球形) ② (自転)				
	4	(0.5)度				