

- [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は2点 2は3点 3は2点 4は4点	11			
	2	(例) 火のついたマッチを試験管 Y の口に近づける。								
	3	(エ)								
	4	① (Na_2CO_3)	② (CO_2)							
4	1	(イ)				1は2点 2は4点 3は3点	9			
	2	① (花粉管)	② (精細胞)							
	3	(例) 親と同じ形質をもつイチゴを育てることができる。								
5	1	(20) Ω			3		1は2点 2は4点 3は3点 4は3点	12		
	2	電圧 (3.0)V								
	2	電流 (250)mA								
	4	(ア)								
6	1	試験管 C (ショ糖)	試験管 D (ミヨウバン)			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	9		
	3	(全反射)								
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								