

理科採点基準

(総点100点)

- [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。

1	1	無セキツイ 動物	2	ウ	3	ウ, エ	1は2点 2は3点 3は4点	13
	4	① 胎生	② 肺 呼吸	③ 進化	④ 相同 器官	4は4点		

2	1	エ	2	① ウ	② イ	③ (例)外に出ていった	1は2点 2は3点	12
	3						3は4点 4は3点	
	4	容器の組み合わせ	エ	4	95 %			

3	1	温暖 前線	2	ウ	1は2点 2は3点	12
	3				3は3点	
	4	① イ	② イ	③ ア	④ ア	

4	1	0.6 J	2	重力 イ 垂直抗力 オ	1は3点 2は3点	13
	3	① ア	② イ	3は3点		
	4	床からの高さ	イ	4は4点	理由 (例)力学的エネルギーが保存されるため。	

5	1	師管	2	対照 実験	1は2点 2は3点	12
	3	① イ	② ア	③ ア	3は3点	
	4	(例)光合成を効率よく行うために、葉が重ならないようにしている。				

6	1	振幅	2	イ	1は2点 2は3点	12	
	3	低い音が発生する容器	Q	同じ高さの音が発生する容器	ウ		3は3点
	4	① F	② D	③ イ	④ ア		4は4点

7	1	水星	2	惑星 火星 特徴	ウ	1は2点 2は3点	13
	3	金星 C	木星 L	3は4点			
	4	① エ	② イ	③ ア	4は4点		

8	1	エ	2	① ○	② ×	③ ○	3	ウ	1は2点 2は3点 3は3点	13
	4	① マグネシウム 亜鉛 銅	4は5点							
	② ウ	③ イ	④ ア							