

理科解答 計100点

(注)ここに示した以外の細部については、学校ごとに統一すること。

問題	配点	正答	備考	
1 16点	1	(1) 2点	ウ	
		(2) 2点	カ	
	2	(1) 2点	単体	
		(2) 2点	ウ、エ、カ	全て正解で正答とする。順序は問わない。
	3	(1) 2点	ア	
		(2) 2点	エ	
	4	(1) 2点	電子	
		(2) 2点	B、D	全て正解で正答とする。順序は問わない。
2 21点	1	3点	ア	
	2	3点	イ	
	3	(1) 2点	気孔	
		(2) 3点	エ	
	4	(1)	ア	全て正解で正答とする。
		(2) 4点	オ	
		(3)	ウ	
	5	(1) 2点	生産者	
(2) 4点		イ、ウ、エ、オ	全て正解で正答とする。順序は問わない。	
3 21点	1	3点	ア	
	2	3点	0.79	
	3	3点	78.1	
	4	2点	蒸留	
	5	4点	$C_2H_6O + 3O_2 \rightarrow 2CO_2 + 3H_2O$	全て正解で正答とする。
	6	3点	(水よりもエタノールの方が、)沸点が低いから。	正答の一例である。
	7	3点	エ	
4 21点	1	3点	オ	
	2	2点	エ	
	3	4点	11(時)45(分)	
	4	4点	ウ	
	5	3点	イ	
	6	(1) 2点	イ	
		(2) 3点	B	
5 21点	1	2点	フック	
	2	3点	720	
	3	3点	(図)	正答の一例である。
	4	3点	300	
	5	4点	2	
	6	3点	ア	
	7	3点	ウ	

