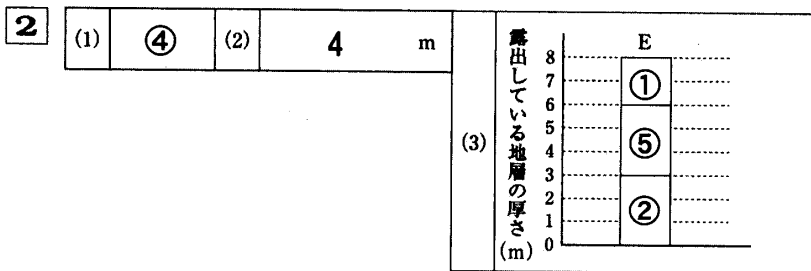


1	I	① (ケ)	② (ア)	③ (エ)	④ (オ)	⑤ (コ)
		⑥ (ウ)	⑦ (キ)	⑧ (ク)	⑨ (イ)	⑩ (カ)
II	(1) (イ)	(2) (ア)	(3) (ウ)	(4) (ウ)	(5) (エ)	
	(6) (イ)	(7) (エ)				

小計 17



小計 9

小計 18

3	(1) ① 天動	② 地動	A (エ)	(2) (エ)	(3) (ア)	(4) 6.1 倍
---	----------	------	-------	---------	---------	-----------

4	(1) (A) 外炎	(B) 内炎	(C) 炎心
(2)	火をつけたろうそくを木片の上で逆さにすると、熱によって溶けたろうが木片の上にたれる。この溶けたろうに、ろうそくの底を立てるとろうが固まり、ろうそくが固定される。		
(3)	石灰水が白くにごることから、二酸化炭素が発生したことがわかる。		
(4)	物質名: すす	炎の色: (オ)	(5) ろう (6) (ウ)

小計 17

5	(1) 炭酸カルシウム	(2) 二酸化炭素	(3) (イ)	(4) (エ)
(5)	発生した気体が逃げないようにする。			

小計 11

6	(1) 92 g	(2) 8 cm <sup>3</sup>	(3) 0.92 cm	(4) 8 g	(5) 1.01 cm <sup>3</sup>
(6)	(イ)	(7) 0.63 cm			

小計 28

配点

- 1 各1点 2 各3点 3 各3点  
4 (1) 各1点 (2) (3) 各3点 (4) 各2点  
5 (1)~(4) 各2点 (5) 3点 6 各4点

受験番号	得点