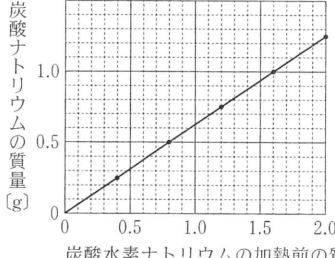


- [注意] 1 この配点は、標準的な配点を示したものである。
 2 定められた答えの欄に答えが書かれていないときは、点を与えない。
 3 指示された答えと違う表現で答えの欄に記入されていても、正答と認められるものには点を与える。
 4 定められた数より多く答えたときは、点を与えない。
 5 採点上の細部については、各学校の判断によるものとする。

問 題	正	答	配 点
1	1 (イ)	2 (ウ)	2点×8 16
	5 (上置換法)	6 (85)m	
	7 (組織液)	8 (マグニチュード)	
2	1 (エ)		1は3点
	2 ①(土 A) ②(二酸化炭素)		2は4点
	3 (生態系)		3は2点
	4 変化が起こる順:(イ) → (ウ) → (ア)		4は3点
3	1 電気器具(エアコン) 電流(10)A		1は2点
	2 時間帯(エ) 電力量(2450)Wh		2は4点
	3 (イ)		3は3点
4	1 (晴 れ)		1は3点
	2 (4)月(30)日(18)時		2は3点
	3 (エ)		3は3点
5	1 ①(化学) ②(電気)		1は2点
	2 ①(-) ②(A)		2は3点
	3 (ア)		3は2点
	4 ①(ア) ②((例)銅イオンが亜鉛板の表面で電子を受け取った)		4は4点
6	1 (示相化石)		1は2点
	2 ①(運搬される) ②(流水)		2は2点
	3 古い順:(イ)→(ア)→(エ)→(ウ)		3は4点
	4 ①(ア) ②(イ)		4は4点
7	1 種子をつくらないグループ(A) つくるもの(胞子)		1は3点
	2 (ウ)		2は2点
	3 分類されるグループ(F) 理由 (例)コスモスはオクラと同じように主根と側根があるため。		3は4点
8	1 ①(上向き) ②(差)		1は2点
	2 重力の大きさ(0.16)N 浮力の大きさ(0.03)N		2は3点
	3 (ウ)		3は3点
	4 ようす(ウ) 理由 (例)物体 B の方が物体 A よりも大きな浮力がはたらくから。		4は4点
9	1 発生した液体が (例)加熱部分に流れて、試験管が割れるのを防ぐため。		1は2点 2は3点 3は5点 10
	2 $2\text{NaHCO}_3 \rightarrow \text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$		
	3  質量(0.55)g		