

採点・評価基準(具体的基準)

教科・科目名	基礎学力を問う試験・化学基礎	問題番号	—
実施学部・ 学科(課程)等	農学部・生物資源科学科		
出題のねらい	<p>第1問では、純物質と混合物に関する理解を問う</p> <p>第2問では、身近な高分子化合物(プラスチック)の基本的理解を問う</p> <p>第3問では、化学反応の量的関係の理解と計算力、また酸・塩基の理解とその応用力を問う</p> <p>第4問では、金属のイオン化傾向と電池に関する知識と、それに付随した酸化還元反応の理解を問う</p>		
採点基準	<p>第1問(配点25点)</p> <p>問1 各2点×3</p> <p>問2 各1点×3</p> <p>問3 選択 各2点×2, 理由 各3点×2(選択が間違っていれば理由が合っても点数を与えない)</p> <p>問4 各2点×3</p> <p>第2問(配点25点)</p> <p>問1 各2点×5</p> <p>問2 各2点×2(完答時+1点)</p> <p>問3 化合物 各3点×2, 用途 各2点×2</p> <p>第3問(配点25点)</p> <p>問1 2点</p> <p>問2 2点</p> <p>問3 計算式3点, 物質質量2点</p> <p>問4 計算式3点, 物質質量2点</p> <p>問5 計算式3点, 物質質量1点, 体積1点</p> <p>問6 計算式4点, 物質質量の比2点</p> <p>第4問(配点25点)</p> <p>問1 3点</p> <p>問2 各1点×4</p> <p>問3 5点</p> <p>問4 各1点×3</p> <p>問5 各2点×5</p>		

採点・評価基準（具体的基準）

教科・科目名	基礎学力を問う試験・生物基礎	問題番号	
実施学部・ 学科(課程)等	農学部・生物資源科学科		
出題のねらい	<p>第1問 細胞のはたらきについて基礎知識を問う</p> <p>第2問 酵素について基礎知識を問う</p> <p>第3問 植物の生活形に関する基礎知識を問う。</p> <p>第4問 食物網に関する基礎知識を問う。</p>		
採点基準	<p>第1問(配点 30 点)</p> <p>問1 適切な語句の解答を求める(2 点×6)</p> <p>問2 適切な語句の解答を求める(2 点×3)</p> <p>問3 適切な語句の解答を求める(2 点×2)※多い場合は2 点ずつ減点</p> <p>問4 適切な語句の解答を求める(2 点)</p> <p>問5 適切な語句の解答を求める(2 点)</p> <p>問6 適切な説明文を求める(4 点)</p> <p>第2問(配点 20 点)</p> <p>問1 適切な語句の解答を求める(2 点)</p> <p>問2</p> <p>(1) 適切な語句の解答を求める(2 点)</p> <p>(2) 適切な語句の解答を求める(2 点)</p> <p>(3) 適切な語句の解答を求める(3 点)</p> <p>問3 適切な語句の解答を求める(3 点)</p> <p>問4 適切な語句の解答を求める(記号と理由が両方正解で3 点)</p> <p>問5 論理的な説明ができていれば正答とする(5 点)</p> <p>内容に応じて部分点を与える。</p>		

	<p>第3問(配点 25 点)</p> <p>問1 適切な語句の解答を求める(2 点×4)</p> <p>問2 適切な説明および語句の解答を求める(用語の意味:5 点、要因:2 点) ただし、解答内容を見て部分点を与える場合がある</p> <p>問3 適切な説明の解答を求める(環境:3 点、理由:4 点)</p> <p>問4 適切な語句の解答を求める(1 点×3)</p> <p>第4問(配点 25 点)</p> <p>問1 適切な語句の解答を求める(2 点×4)</p> <p>問2 適切な語句の解答を求める(2 点)</p> <p>問3 論理的な説明を求める(10 点) ただし、解答内容を見て部分点を与える場合がある</p> <p>問4 適切な記号の解答を求める(5 点)</p>
--	--