公立高校入試情報　徳島県

【理科】

令和7年度徳島県入試の全体傾向

○大問５問からなり，小問集合１問，物理・地学・化学・生物から各１問という構成である。

○実験・観察を中心とした基礎的な事項が問われているが，実験の結果などを元に考察する力も必要である。
○記述式の解答がやや多く，短文記述問題や計算問題の練習も必要。

■　実験・観察から考察する問題の出題

・重要な実験の目的や方法・結果をおさえ，さらにそこから考察する力を身につけておく必要がある。

■　計算問題の出題

・計算問題が毎年出題されている。基本公式をしっかりおさえておく必要がある。

★徳島県入試出題内容別・形式別傾向分析（過去4年間）

		単元名／項目	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
出題内容別の傾向	1年内容	植物のなかま		▲		▲
		動物のなかま				
		物質の区別，気体の性質		▲	▲	▲
		水溶液の性質				
		物質の状態変化	▲	●		
		光の性質	●			
		音の性質/力のはたらき		▲	▲	
		火山と地震			▲	
		地層と過去のようす	●			
	2年内容	物質の分解，原子・分子		▲		
		物質の化学変化～酸化・還元，化学変化と熱～				▲
		化学変化と物質の質量				●
		生物と細胞/光合成と呼吸				
		根・茎・葉のつくりとはたらき/行動のしくみ	●			
		消化と吸収				●
		呼吸・血液の循環・排出のしくみ			●	
		気象観測と空気中の水蒸気				●
		天気の変化	▲	▲		
		電流の性質			●	▲
		電流のはたらき				
	3年内容	水溶液とイオン，電池とイオン	●		●	
		酸・アルカリとイオン				
		生物の成長とふえ方		●	▲	
		力と運動		●		
		仕事とエネルギー				●
		いろいろなエネルギー	▲	▲		
		天体の動きと地球の自転・公転		●		
		太陽系と惑星			●	▲
		自然界のつり合い	▲			
		科学技術と人間/自然と人間				
出題形式別の傾向		大問数	5	5	5	5
		小問数	30	29	30	29
		記号解答	11	13	14	3
		短文記述	6	5	4	3
		計算問題	2	4	2	5
		図・グラフ，モデル	2	0	1	1

●…大問の主テーマとしてとり上げている単元。
▲…大問に1～2問程度出題されている単元。