

公立高校入試情報 徳島県

【理科】

令和6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。

■ 短文記述問題の出題

・例年，短文記述問題が必ず何問か出題されている。記述問題の練習を数多くしておくことが必要である。

★徳島県入試出題内容別・形式別傾向分析(過去4年間)

	出題内容別の傾向	単元名／項目	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
		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	31	30	29	30
		記号解答	16	11	13	14
		短文記述	4	6	5	4
		計算問題	2	2	4	2
		図・グラフ，モデル	1	2	0	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。