

公立高校入試情報 福井県

【理科】

令和3年度福井県入試の全体傾向

○大問は全部で8問で、物理・化学・地学・生物から2問ずつバランスよく出題されている。

- どの問題も、実験・観察を中心とした基礎的な事項が問われているが、思考力を要求される問題もみられる。
- 計算問題も毎年必ず出題されている。

■ 短文記述問題の出題

・短文記述問題・作図問題が出題されている。記述や作図の練習を数多くこなしておくことが必要である。

■ 計算問題の出題

・計算問題が比較的多く出題されている。基本公式をしっかりとっておく必要がある。

★福井県入試出題内容別・形式別傾向分析(過去4年間)

		H30年度	H31年度	R2年度	R3年度
出題内容別の傾向	1年内容				
	単元名/項目				
	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			▲	●
	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	8	8	8	8
	小問数	43	40	43	39
	記号解答	17	15	18	10
	短文記述	10	9	8	6
	計算問題	6	5	5	7
	図・グラフ, モデル	1	1	1	2

●…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。