^{令和8年度用} 改訂新版 理科の新研究

福井県高校入試情報

令和7年度福井県入試の全体傾向

●入試問題の構成と特色

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

●出題傾向について

- ○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。

★福井県の入試は、『理科の新研究』でバッチリ!

■ 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おさえておく必要がある。

新研究で対策!

- ●「即効チェック4 重要計算32」 (p. 172~173) と「入試実戦講座2 公式・計算問題」(p. 180~181)で, 重要な公式や法則を用いた計算問題の練習ができます。
- ●「即効チェック5 グラフ10」 (p.174~175) と「入試実戦講座3 グ ラフ問題」(p.182~183)で, グラフを用 いた計算問題に取り組めます。

■ 実験・観察の基礎を問う出題

・実験・観察の問題が中心で,実験・観察に関する重要事項を確実に 定着させておく必要がある。

新研究で対策!

- ●各単元の解説ページ「実験(観察)」で、操作の方法や結果などのポイントをわかりやすくまとめています。 A問題で確認・練習することができます。
- ●「特集 観察の基本操作」(p. 12~13) 「特集 実験の基本操作」(p. 26~27) 「即効チェック 1 試薬・指示薬・基本 操作20」(p. 166~167)で,実験・観察時 の注意事項を特集しています。

★新研究で出題した福井県の入試問題(令和7年度)

◆p.87 大問2「血液の循環」

令和7年度福井県入試では, 計算問題が出題されました。 重要な公式をおさえておきましょう。

★福井県入試出題内容別·形式別傾向分析(過去4年間)

						74
		単元名/項目	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
出題内容別の傾	1年内容	植物のなかま	A	•		
		動物のなかま	•		•	
		物質の区別, 気体の性質	A		A	
		水溶液の性質	A	•		A
		物質の状態変化				
		光の性質			•	
		音の性質/力のはたらき				A
		火山と地震	A			
		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				
向		天気の変化				
		電流の性質				
		電流のはたらき				
		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				
		大問数	8	8	8	8
	農	小問数	42	43	42	42
	起	記号解答	21	22	17	18
の	形士	短文記述	6	5	8	5
傾 向	出題形式別	計算問題	5	9	3	10
向‴		図・グラフ, モデル	0	0	1	1
● 十日のナニ - フレ でいちさん + 光二 ▲ 十日/-1 - ○日和広山町され + 光二						

●…大問の主テーマとして出題された単元。

▲…大問に1~2問程度出題された単元。