# <sup>令和8年度用</sup> 改訂新版 理科の新研究

# 神奈川県高校入試情報

## 令和7年度神奈川県入試の全体傾向

## ●入試問題の構成と特色

○大問8問(物理・化学・地学・生物の各分野から2問ずつ)の出題。今年も作図問題と記述問題は出題されず、すべて記号選択問題であった。

## ●出題傾向について

- ○問題文や選択肢が長く、1つの問いの中で複数の事項について思考する必要がある問題も多い。
- ○文章をしっかり読む力が要求される。

## ★神奈川県の入試は、『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。

#### 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。

## ■ 思考力問題の出題

・教科書にない独自の実験の結果を 元に考える問題が出題される。基本 事項を理解した上で、色々なパター ンの問題について練習しておく必要 がある。



## 新研究で対策!

- ●B問題では,最新入試問題で思考力問題の練習ができます。
- 「入試実戦講座 総合問題」(p. 192~203)では,全学年内容で思考力を問う問題を精選して出題しています。

## ★新研究で出題した神奈川県の入試問題(令和7年度)

◆p.91 大問3「雲のでき方」

## 令和7年度神奈川県入試では, 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。

## ★神奈川県入試出題内容別·形式別傾向分析(過去4年間)

		<b>が来入め口をいるか かなのほうかか</b> 単元名/項目	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
出題内容別の傾			R44段	K0平及	R0年度	八十戊
	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		<b>A</b>		<b>A</b>
		水溶液の性質		<b>A</b>	<b>A</b>	
		物質の状態変化	<b>A</b>			
		光の性質			<b>A</b>	
		音の性質/力のはたらき	<b>A</b>	<b>A</b>		
		火山と地震		<b>A</b>		
		地層と過去のようす	<b>A</b>		<b>A</b>	
	2 年内容	物質の分解,原子・分子			<b>A</b>	
		物質の化学変化~酸化・還元、化学変化と熱~	<b>A</b>			
		化学変化と物質の質量	<b>A</b>			<b>A</b>
		生物と細胞/光合成と呼吸	<b>A</b>		<b>A</b>	
		根・茎・葉のつくりとはたらき/行動のしくみ		•		
		消化と吸収	•		<b>A</b>	
		呼吸・血液の循環・排出のしくみ		<b>A</b>		<b>A</b>
		気象観測と空気中の水蒸気	<b>A</b>	<b>A</b>		<b>A</b>
向		天気の変化	<b>A</b>			
		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				<b>A</b>
		酸・アルカリとイオン		<b>A</b>		
		生物の成長とふえ方	<b>A</b>	<b>A</b>	•	
		力と運動		•	<b>A</b>	•
		仕事とエネルギー	<b>A</b>		<b>A</b>	
		いろいろなエネルギー		<b>A</b>		
		天体の動きと地球の自転・公転	•	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
		太陽系と惑星			<b>A</b>	<b>A</b>
		自然界のつり合い	<b>A</b>			•
		科学技術と人間/自然と人間				
		大問数	8	8	8	8
	出 題	小問数	28	28	34	34
	超	記号解答	27	25	29	29
の	形式	短文記述	0	0	0	0
傾	· 凡	計算問題	1	3	5	5
傾別向		図・グラフ, モデル	0	0	0	0
■… 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						

- ●…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。