

分野別データ		2024	2023	2022	形式データ	2024	2023	2022
物理	光・音・力による現象	○	○	○	記号選択	13	11	12
	電流の性質とその利用	○	○	○	語句記述	3	7	6
	運動とエネルギー	○	○	○	文章記述	7	7	10
化学	物質のすがた	○	○	○	作図	2	2	2
	化学変化と原子・分子	○	○	○	数値	8	5	5
	化学変化とイオン	○	○	○	化学式・化学反応式	1	1	1
生物	植物の生活と種類		○	○	/			
	動物の生活と種類	○		○				
	生命の連続性と食物連鎖	○	○	○				
地学	大地の変化	○	○	○				
	気象のしくみとその変化	○	○	○				
	地球と宇宙	○	○	○				

2025 年度入試に向けて

上記のデータからもわかる通り、すべての分野からまんべんなく出題される。出題形式では、文章記述の割合が高いのも静岡県公立高校入試の特徴である。したがって、ただ単純に語句を暗記するだけでなく、実験や観察の目的や注意点、結果や考察などを一連の流れで理解し、それらを文章で説明できるようにしておく必要がある。

教科書では見たことがないような実験や観察に関する問題が出されることもあり、教科書で学習したどの内容と結びつけて考えればよいのかをその場で判断する必要がある。したがって、ふだんから様々な種類の問題にあたり、教科書で見たことがないような実験や観察にも対応できる力をつけておく必要がある。計算問題では、公式を覚え、比例の関係をういた計算方法などを完璧に使いこなせるようにしておくことよい。また、間違えた問題は自分の力で正答にたどりつくまで何度でも解き直しをする習慣をつけて、計算問題に慣れておくことが重要である。