

理科(物理・化学・生物・地学) 京都大学(前期)

<全体分析>

試験時間 90分

解答形式

記述・計算・論述・選択

分量・難易 (前年比較) 分量 (減少・変化なし・増加) 難易 (易化・変化なし・難化)

出題の特徴

今回の第IV問は論述が中心となった。

その他トピックス

特になし。

<大問分析>

番号	出題形式	出題分野・テーマ	範囲	コメント(設問内容・答案作成上のポイントなど)	難易度
I	記述 論述 計算	恒星の物理量	地学	計算問題が中心の展開だが、問4は惑星の質量に言及しておく方がよいだろう。	標準
II	論述 記述 計算 選択	大気 断熱変化と湿度	地学	内分法の計算が繰り返し出てくるので煩雑だが、計算そのものは簡単である。露点の高度変化を忘れないこと。	標準
III	記述 選択 論述 計算	沈み込み帯の内部構造	地学	上部マントルと下部マントルの境界の意味を読み取っておくこと。計算そのものは易しいはずである。	やや易
IV	選択 論述 計算	地質平面図	地学	長文論述が多いので、比較的短時間の文章化が要求されている。最低限必要な事項を中心にすえて取り組むのがよい。	標準

*難易度は5段階「難・やや難・標準・やや易・易」で、当該大学の全統模試入試ランキングを基準として判断しています。

<学習対策>

相変わらず計算問題、論述問題の比率が非常に高い。解答用紙を見れば5cm×13cm程度の解答欄が15ほどとなっている。それに対する配点は7割以上に達するだろう。学習対策としては、計算・論述に十分時間をかけるべきであり、時間配分にも日頃から十分気をつけたい。