

令和6年度神戸大学前期日程 入試問題『出題の意図・評価ポイント』

数学（理科系）

- ※1 この『出題の意図・評価ポイント』についての質問、照会には一切回答しません。
- ※2 配点（素点）は入試問題に記載してあります。
なお、本学入学者選抜のための教科・科目ごとの配点については、令和6年度神戸大学学生募集要項を参照してください。

【出題の意図・評価ポイント】

難問を排し標準的な問題を出題することで、基礎事項の理解度と運用する力、計算や正しい論証を行う力をみることを意図した。

1. 微分法、対数、漸化式についての理解度と、それらの概念を運用する力をみる。
2. 座標平面上のグラフに関わるさまざまな概念の、総合的な理解度と計算力をみる。
3. 事象を適切に把握し場合分けして処理する力、約数および倍数についての理解度と論証力をみる。
4. 座標空間内の図形を正しく把握し、数学的に扱う力をみる。
5. 関数、積分、不等式についての総合的な理解度、数式を操作する力、論証力をみる。