

出題意図

- [1] 行列・基底・内積に関する標準的な事項の理解を問う問題である.
- [2] 一変数の微積分法の活用について問う問題である.
- [3] 行列の固有値・固有ベクトルの理解およびその応用について問う問題である.
- [4] 多変数関数の偏導関数やその連続性に関する理解を問う問題である.
- [5] 一変数関数について、極限・不等式による評価等の基本的事項の理解を問う問題である.