

大阪医科薬科大学薬学部

令和 7（2025）年度 入試問題 『出題意図』

注意事項：この「出題意図」についての質問および問い合わせについては対応できません。

【入試種別】 一般入試 A

【科目名】 数学

【出題の意図・評価ポイント等】

全体について：

標準的な問題を出題することで、基礎事項の理解度および計算する力を確認し、それらを活用する力を評価することを意図した。

大問 1：

小問集合により、基礎事項の理解度と計算する力を評価した。

大問 2：

対数、微分法、積分法および三角比に関する理解度を確認し、それらを使って計算する力を評価した。

大問 3：

場合の数と確率、微分法、積分法を活用する力を評価した。