

令和7年度 東北医科薬科大学大学院薬学研究科

受験番号	
------	--

薬科学専攻博士課程前期課程入学試験(二次募集)問題

専門科目 物理化学

[1] 原子軌道における動径分布関数の定義と、その物理的意味について説明しなさい。

[2] ギブズエネルギーと化学ポテンシャルの関係について、説明しなさい。

[3] 化学反応における衝突理論と遷移状態理論について、説明しなさい。