

令和8年度 専攻科入学試験問題（データサイエンス） 出題の意図

問題1

データサイエンスの基礎である平均等の計算が身についているかを確認する。

問題2

データサイエンスにおけるデータの正しさを調べることに身につけているかを確認する。

問題3

データサイエンスにおけるデータの傾向を計算によって正しく判断できることに身につけているかを確認する。

問題4

データサイエンスの基礎である数え上げ及び確率の計算方法が身についているか確認する。

問題5

データサイエンスにおけるデータの基本的な分析手法の一つである最小二乗法について適切に計算できるか確認する。

問題6

データサイエンスにおける数値計算の基本となる行列の基本演算及び直交化について計算できるか確認する。