

令和4年度 数学（後期） 出題意図

- (1) 定積分に関する基本事項の理解度をみるとともに、2曲線で囲まれた図形の面積の計算を通して論理的思考力をみる。
- (2) 空間座標とベクトルに関する基本事項の理解度をみるとともに、論理的に記述し処理する能力をみる。
- (3) 三角関数、弧度法に関する基本事項の理解度をみるとともに、単位円における円弧や弦の長さを論理的に導出する能力をみる。