

令和4年度学校推薦型選抜 口頭試問 (数学)

工学部工学科協創経営プログラム

【出題概要】

問1 数学Ⅱから、2次関数の接線の導出と当該接線と2次関数で囲まれた面積の導出について出題した。

【出題意図】

問1 2次関数の概形, 接線の導出, 積分による面積の導出の理解度を問う問題である。

まず, 問題を読み考える時間を15分間与えた後, ホワイトボードを使用させて約15分間の口頭試問を行った。

令和4年度学校推薦型選抜 口頭試問（英語）

工学部工学科協創経営プログラム

【出題概要】

問1 100ワード程度の英文を提示し、3分間黙読させた後、以下を出題した。

(1) 音読 (2) 和訳

【出題意図】

問1 英文の文節、構文等を正しく理解できているかを音読させて確認するとともに、和訳により文章の理解度を問う問題である。