

令和 6 年度 大分大学工学部学校推薦型選抜試験問題
基礎能力試験・出題意図

[知能機械システムプログラム]

※この出題意図についての質問・照会には一切応じません。

- 問題 1
- ・英語の語彙力、連語および慣用表現に関する知識、英文法に関する知識を問う。
 - ・英語で書かれた長文（300 語程度）の読解力を問う。
 - ・与えられた日本語の文章を英語に直して表現する力を問う。
 - ・与えられた語を並べ替えて英文を作成する力を問う。

令和6年度 大分大学工学部学校推薦型選抜試験問題
基礎能力試験・出題意図

〔知能機械システムプログラム〕

問題2（数学・物理）

- 1) 関数の性質に関する知識と応用力に関して評価する。
- 2) 方程式に関する基本的な知識に関して評価する。
- 3) ベクトルの理解度と計算力を評価する。
- 4) フックの法則，作用反作用の法則に関する知識と応用力に関して評価する。