

日本体育大学

令和8年度入学者選抜 【出題の意図・模範解答】

学部・選抜方式	保健医療学部 総合型選抜 基礎学力方式
科目	基礎学力試験

【出題の意図】

本試験全体は、数学・英語・国語を通じて以下の力を総合的に測定し、大学教育に必要な素養を確認する。

- ・基礎学力（知識・技能）
- ・論理的思考力・判断力
- ・表現力・国際的視野

また、健康・文化・科学技術など現代的課題を扱うことで、学習内容と社会との関連を意識させ、自律的な学習態度の育成につなげることを意図する。

数学

本設問群は、基礎的計算力および数学的思考力を評価し、大学での専門的学習の基盤となる力を確認することを目的とする。特に以下の能力を評価する。

1. 基礎的演算力：単位換算・四則演算・因数分解を正確に行う力。
2. 応用力：速さ・図形・面積などの文章題を数式化し、解決する力
3. 論理的思考と確率的判断力：不等式・三角比・組合せ・確率を通じて論理的に考える力。

本試験では難易度を高めず、基礎事項を確実に理解し正確に解を導く力を重視している。特に単位計算は、医療系など人命に関わる分野で不可欠な基本素養であり、誤りは許されない。このため「確実性」「正確性」を最重視する出題となっている。

大問ごとの意図

- ・大問 I

問 1（単位換算）：単位変換の正確さを確認する。

問 2～3（展開・乗法計算）：基礎的代数計算の正確性を評価する。

問 4（速さの文章題）：現実的状况を数式化し、応用力を測定する。

問 5～6（因数分解・図形面積）：式の変形力と数量把握力を確認する。

問 7（2次不等式）：条件を不等式で処理し、範囲を正しく導く力を評価する。

問 8（三角比）：基礎的理解と計算力を測定する。

問 9（組合せ）：場合の数を適切に数え上げる力を確認する。

問 10（確率）：標本空間を理解し、正しく確率を計算できる力を評価する。

英語

本設問群は、高等学校段階で習得すべき基礎的英語力を測定することを目的とする。特に以下の能力を評価する。

1. 基礎的言語運用能力：文法や語法の知識を文脈に応じて正しく活用する力。
2. 語彙力と読解力：適切な語を選択し、段落や文章全体の要旨を把握する力。
3. 論理的読解と批判的思考：現代的テーマ（身体イメージ・科学技術）に関する英文を読み、因果関係や筆者の主張を理解する力。

大問ごとの意図

・大問Ⅱ（文法・語法空所補充）

基礎的文法知識（時制・助動詞・比較・分詞構文・接続詞など）を文脈に即して適切に適用できるかを確認する。

・大問Ⅲ

問1（Body Image に関する読解）

健康や自己肯定感を題材とした文章を通じ、要旨把握や因果関係の理解を測定する。

問2（Human Genome Project に関する読解）

科学技術を題材に、複雑な事実関係の整理や文章構造の把握を通じて要約的読解力を確認する。

国語

本設問群は、現代日本語における文章理解力と論理的思考力を総合的に測定することを目的とする。特に以下の力を評価する。

1. 語彙・漢字能力：文脈に即した語句の使用力と、漢字の正しい理解と書字能力。
2. 読解力：評論文の主張や論理展開を正確に理解する力。
3. 批判的、相対的思考：文化や社会的背景の差異に基づく論理を比較・整理し、多角的に理解する力。

大問ごとの意図

・大問Ⅳ

問1（漢字の書き取り）：漢字表記を通じて基礎的な表記力と正確な日本語運用能力を確認する

・大問Ⅳ（評論文「コンテクスト理論」）

言語と文脈の関係をテーマとした文章を通じ、理論の理解と論理展開の把握力を測定する。

問1～問11

- ・漢字、語彙：基礎的国語力の確認。
- ・概念理解（ダブルバインド、首尾一貫性など）：抽象概念を文脈に即して理解する力。
- ・論理展開把握：接続詞や要約により段落間の論理関係を理解する力。
- ・異文化理解：アジア系マイノリティの文化的背景を題材に、多文化共生社会に必要な相対的思考力を確認する。

【解答】

数学

大問 I

解答番号 1 【 2 】 解答番号 2 【 4 】 解答番号 3 【 2 】 解答番号 4 【 2 】
解答番号 5 【 2 】 解答番号 6 【 4 】 解答番号 7 【 3 】 解答番号 8 【 2 】
解答番号 9 【 3 】 解答番号 10 【 2 】 解答番号 11 【 3 】 解答番号 12 【 2 】
解答番号 13 【 4 】

英語

大問 II

解答番号 1 【 3 】 解答番号 2 【 3 】 解答番号 3 【 4 】 解答番号 4 【 4 】
解答番号 5 【 3 】 解答番号 6 【 1 】 解答番号 7 【 2 】 解答番号 8 【 3 】
解答番号 9 【 4 】 解答番号 10 【 1 】

大問 III

解答番号 11 【 2 】 解答番号 12 【 3 】 解答番号 13 【 1 】 解答番号 14 【 3 】
解答番号 15 【 2 】 解答番号 16 【 2 】 解答番号 17 【 3 】 解答番号 18 【 4 】
解答番号 19 【 3 】 解答番号 20 【 4 】

国語

大問 IV

解答番号 1 【 隠れた 】 解答番号 2 【 夫婦 】 解答番号 3 【 排除 】
解答番号 4 【 呈して 】 解答番号 5 【 礼儀 】
解答番号 6 【 4 】 解答番号 7 【 1 】 解答番号 8 【 2 】 解答番号 9 【 3 】
解答番号 10 【 3 】 解答番号 11 【 1 】 解答番号 12 【 4 】 解答番号 13 【 3 】
解答番号 14 【 4 】 解答番号 15 【 2 】 解答番号 16 【 3 】