

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	数学	問題種別	B1

問題番号	出題意図
1	1 次不等式， 2 次不等式， 対数関数， 三角関数， 空間のベクトル， 確率， 極限に関する基本事項の理解と計算力を問う問題である。
2	三角関数の定積分に関する問題であり， 三角関数の関係式と基本的な積分法を利用する。基本事項の理解と正確な計算力が必要である。

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	数学	問題種別	B2

問題番号	出題意図
1	1 次不等式， 2 次不等式， 図形の性質， 図形と計量， データの分析， 集合と命題， 確率に関する基本事項の理解と計算力を問う問題である。
2	2 次関数を図形に応用する問題であり， 三角形の相似を利用する。基本事項の理解と正確な計算力が必要である。

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	英語	問題種別	B

問題番号	出題意図
1	長文読解。「地球低軌道における巨大衛星網」についての英文を読み、空所補充、内容真偽の選択問題と英文和訳と内容理解の記述問題が出題され、英文の内容を理解する能力が必要とされる。
2	選択問題による整序英作文と記述式による空所補充問題が出題され、日本語文章が意味する内容を英文で表現する能力が必要とされる。
3	選択形式による空所補充問題が出題され、英語の語彙および文法の知識が必要とされる。
4	選択形式による同意表現問題が出題され、英語の語句の知識が必要とされる。
5	選択形式による空所補充問題が出題され、日常的な会話表現を理解し、会話の流れを把握する能力が必要とされる。
6	
7	

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	物理	問題種別	B

問題番号	出題意図
物理問題 1 (1)	直線上を等速度運動していた台車にグラフのように力を加え変化させるときの平均の力と最後の速さを問う。
物理問題 1 (2)	平行板コンデンサーに電池をつないだまま極板間の距離の半分の金属板を挿入したり、電池を切り離してから挿入する場合に蓄えられる静電エネルギーを問う。
物理問題 1 (3)	3つの抵抗と電池を用いた電気回路について合成抵抗の公式を適切に使い、各抵抗を流れる電流と回路全体で消費される電力を問う。
物理問題 1 (4)	振動数が異なる2つのおんさをを用いて、2つの異なる状況から、うなりとドップラー効果の理解を問う。
物理問題 1 (5)	単原子分子理想気体の温度変化から加えた熱量を求め、気体分子の二乗平均速度を問う。
物理問題2	動摩擦係数が与えられた斜面に物体が静止するための静止摩擦係数の最小値を求め、動いている物体に働く動摩擦力と、それによる仕事から力学的エネルギー保存則を適切に用いることが出来るかを問う。

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	化学	問題種別	B

問題番号	出題意図
化学問題1 問1	周期表中の主な元素の分類に関し、両性金属についての知識および理解を問う。
化学問題1 問2	分子を構成する原子に含まれる電子の数について、基礎知識と基礎的な計算力を問う。
化学問題1 問3	中和の量的関係および水素イオン濃度、pHについての基礎知識および基礎的な計算力を問う。
化学問題1 問4	酸化還元反応および酸化数についての知識および理解を問う。
化学問題1 問5	状態変化（水の融解と蒸発）に伴うエンタルピー変化についての知識および理解と基礎的な計算力を問う。
化学問題1 問6	ナトリウムの化合物に関して、炭酸ナトリウム及び炭酸水素ナトリウムの性質や用途についての基礎的な知識および理解を問う。
化学問題1 問7	燃焼操作による有機化合物を構成する元素の確認方法と、分子式の決定についての基礎知識および基礎的な計算力を問う。
化学問題1 問8	油脂およびセッケンの構造、性質、および反応についての知識および理解を問う。
化学問題2	アルミニウムとその化合物の性質と反応、アルミニウムの工業的製法、およびテルミット反応に関する知識と理解を問う。アルミニウムが水酸化ナトリウムに溶解する反応や溶融塩電解について、化学的な計算力を問う。また、イオン化傾向や酸化・還元反応についての知識と理解を問う。テルミット反応によって発生する熱量を熱化学方程式を用いて求める計算力を問う。
化学問題3	ベンゼンを出発物質としクメン法によってフェノールを合成する経路、およびベンゼンからベンゼンスルホン酸を経てナトリウムフェノキシドを合成しサリチル酸に至る経路、さらにサリチル酸メチルとアセチルサリチル酸の各誘導体を合成する経路に関して、関係する化合物の構造、性質、および反応についての知識と理解を問う。また化学構造式を正しく記述する力や化学的な計算力を問う。

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	国語	問題種別	B

問題番号	出題意図
1. 問1	基本的な漢字の知識を問う問題
問2	文脈に応じた言葉の意味を問う問題
問3	文脈に応じた接続詞などを問う問題
問4	傍線部分の理由として、適当でないものを選ぶ力を問う問題
問5	傍線部分について、もっとも適当な理由を選ぶ力を問う問題
問6	傍線部分の理由を読み取る力を問う問題
問7	傍線部分の指す内容を選ぶ力を問う問題
問8	傍線部分の指す内容として、適当でないものを選ぶ力を問う問題
問9	傍線部分の内容の正しい説明を選ぶ力を問う問題
問10	傍線部分の理由を、定められた字数でまとめる力を問う問題

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	国語	問題種別	B

問題番号	出題意図
1. 問1	文脈に合う接続詞などを問う問題
問2	傍線部の意味を理解し、類義語を問う問題
問3	選択肢の意味の違いを理解し、傍線部の理由を問う問題
問4	文脈に合う言葉を補う問題
問5	選択肢の意味の違いを理解し、傍線部の説明を問う問題
問6	指示語の具体的な内容を問う問題
問7	傍線部分の具体的な内容を問う問題
問8	選択肢の意味の違いを理解し、文脈に合う言葉を補う問題
問9	内容を理解し、傍線部分の理由を決められた字数にまとめる問題

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	日本史探究	問題種別	B

問題番号	出題意図
1	古代の政治について為政者の基本的な政策を理解しているかを問うものである。奈良時代の政治については政界の実力者が皇室や藤原氏など複雑に入れ替わるので、時系列的に理解しているかを問う問題を用意した。
2	中世の文化について文学、絵巻物、神祇信仰（神道）など基本的知識を問うものである。とくに作庭については枯山水と池泉回遊式の違いが理解できているか、禅宗については叢林と林下の特色が理解できているかを問うものである。
3	近世の社会・経済について基本的内容を理解しているかを問うものである。近世は農本主義でその中心の税である本途物成について踏み込んだ問いにした。また、貨幣制度についてはその制度の理解を問う問題考えた。さらに、百姓一揆については時代とともにその形態が変化しているので、その理解を問う本題を用意した。
4	近現代の対外関係について史料を提示するなどして、基本的内容が理解できているかを問うものである。また、条約の時代背景を考える上で、その時の首相が理解できているかという視点で発問を考えた。遼東半島領有については近代日本の大陸経営の核心的部分なので、その変遷を考えさせる問題考えた。
5	—
6	—
7	—

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	公共	問題種別	B

提出期限

問題番号	出題意図
1	国際連合、軍縮の動き、地方自治や選挙制度などに関する理解を確かめる。
2	日本の人口減少及び為替変動などに関する理解を確かめる。
3	近年の冤罪事件をとりあげた文章を読ませ、日本の刑事手続と再審制度に関する理解を確かめる。
4	現代哲学を代表する5人の哲学者をとりあげ、その主張に関する基本的事項について理解度を確かめる。
5	－
6	－
7	－