

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	数学	問題種別	A1

問題番号	出題意図
1	数と式，高次方程式，図形の性質，図形と計量，図形と方程式，数列，積分法に関する基本事項の理解と計算力を問う問題である。
2	面積と体積を定積分で求める問題であり，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	A2

問題番号	出題意図
1	数と式，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，余弦定理を利用する。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	A

問題番号	出題意図
1	長文読解。「ハリソンの海上時計」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	A

問題番号	出題意図
物理問題 1 (1)	フックの法則を用いてばねによる復元力を求め、それと重力との合力を計算した上で、ばねと重力による位置エネルギーを理解した上で、力学的エネルギー保存則を用いて物体の最高点を問う。
物理問題 1 (2)	2つの点電荷の間に働く静電気をクーロンの法則から求め、一方の点電荷に生じる静電気のx成分を求め、その点電荷を移動させるのに必要な外力がする仕事を問う。
物理問題 1 (3)	磁場中で回転する導体棒に流れる電流に関する問題。回転の角速度や半径によって変化する磁束の本数から電流を問う。
物理問題 1 (4)	正弦波の式から、位相が 2π 異なる位置の間隔:波長と、位相が 2π 異なる時刻の間隔:周期を問う。
物理問題 1 (5)	ミリカンの実験のグラフから液滴の電気量と、電子の電気量（電気素量）を問う。
物理問題2	等加速度運動している発射装置から、鉛直上方に打ち出した小球の放物運動について時間と距離を問う。

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	化学	問題種別	A

問題番号	出題意図
化学問題1 問1	同素体についての基礎的な知識を問う。
化学問題1 問2	原子量、物質量、式量、金属酸化物、および金属塩化物についての知識および化学的な計算力を問う。
化学問題1 問3	中和反応における量的関係に関する知識と理解、および基礎的計算力を問う。
化学問題1 問4	物質中の原子の酸化数についての知識、および基礎的計算力を問う。
化学問題1 問5	気体の圧力、物質の蒸気圧、液体の沸点、気体の溶解度（ヘンリーの法則）などについての知識および理解を問う。
化学問題1 問6	金属イオンの沈殿反応を利用した金属イオンの分離、金属塩化物の沈殿とその性質についての知識および理解を問う。
化学問題1 問7	硝酸の工業的な製法についての知識と理解を問う。
化学問題1 問8	芳香族化合物のそれぞれがもつ性質を利用した抽出によって、芳香族化合物を分離する方法についての知識および理解を問う。
化学問題2	電離平衡の分野に関して、強酸・強塩基の水溶液の場合と比較し、弱酸・弱塩基の水溶液の場合の電離平衡と電離定数の取り扱いについての知識と理解を問う。次に、塩の種類（分類）と塩の加水分解についての知識と理解を問う。例として、酢酸水溶液の電離度と水素イオン濃度に関する理解と計算力を問う。また各種の塩水溶液の性質についての知識を問う。
化学問題3	脂肪族炭化水素（メタン、エチレン、アセチレン）の実験室における製法と性質を調べる実験に関して、それらの反応や性質についての知識と理解を問う。またアセチレンの燃焼に関する基礎的な計算力を問う。

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	国語	問題種別	A

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	文脈に合う言葉を補う問題
問3	文脈に合う言葉の意味を問う問題
問4	文脈に合う接続詞を問う問題
問5	傍線部分の理由を読み取る力を問う問題
問6	傍線部分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、文脈に合う内容を問う問題
問9	傍線部分の具体的な内容を問う問題
問10	傍線部分の理由を読み取る力を問う問題
問11	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	A

問題番号	出題意図
2. 問1	文脈に応じた言葉の意味を問う問題
問2	文脈に応じて適切な言葉を選ぶ力を問う問題
問3	傍線部の内容の正しい説明を選ぶ力を問う問題
問4	傍線部の問いについて、その理由を選ぶ力を問う問題
問5	傍線部の内容の理由を選ぶ力を問う問題
問6	文脈に応じた内容を選ぶ力を問う問題
問7	傍線部の背景として本文が述べている内容を的確に読み取り、それを定められた字数の中で説明する力を問う問題

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	日本史探究	問題種別	A

問題番号	出題意図
1	古代の文化とくに弥生時代の青銅器や仏教について基本的知識を問うものである。
2	惣領制、農業や手工業の発展、貨幣経済の進展、都市の発達という視点から、それが中世社会にどのような影響をもたらしたかを問うものである。
3	近世の対外関係について、為政者のキリスト教に対する考え方を前提としてその対外政策の内容や経緯を中心に問うものである。また、加えて欧米列強のアジア進出が日本の幕藩体制へどのような動揺や影響を与えたかを問う発問も考えた。
4	近現代の政治について、明治政府や歴代の内閣の基本的政策を問うものである。また、自由民権運動に関する民権派の動きが理解できているかを問うものである。さらに20世紀末から21世紀のグローバル社会におけるおもな事件が、時系列的に理解できているかという視点で作問した。
5	
6	
7	

出題意図記入表

2026年度入試			
科目名	公共	問題種別	A

問題番号	出題意図
1	日本の司法制度とその実態に関する基本的事項について理解度を確かめる。
2	参議院選挙に焦点をあて、日本の国政選挙の仕組みと衆参両院の機能の違いについての理解を確かめる。
3	公害とその対策などに関する理解を確かめる。
4	日本の企業の種類やしぐみなどに関する理解を確かめる。
5	－
6	－
7	－