

総合問題テーマ一覧

国公立大学／一般入試／学際系統

大学名・学部名 学科(専攻(コース))(日程/方式)	分野	関連教科	出題内容
横浜市立大・データサイエンス データサイエンス(前)	自然科学	数学	オンラインか対面授業かを定める感染症のデータなどを示す図表より、重症者や教室の在室者数などを求める。
	自然科学, 外国語	数学, 英語	紫外線の人体に及ぼす影響を示すUVインデックスの計算方法を記す英文と図表より、空所補充などを行う。
静岡大・情報 行動情報(前/A) 行動情報(前/B)	自然科学	数学	8つの袋に入っている玉の数の図と箱に袋を入れたときの条件より、玉の総数と対応する確率などを求める。
	自然科学	数学	インフルエンザの予防接種を説明する文と感染者数の増減を表す数式などより、数式を改良する点などを書く。
	自然科学	数学	スマートフォンのバッテリー容量や使用可能時間などを示す表より、箱ひげ図の作成や相関係数などを求める。
滋賀大・データサイエンス データサイエンス(後)	自然科学	数学	商品を出荷する前の2種類の検査方法の結果を示す文と表より、どちらの検査法がよいか理由などを書く。
	自然科学	数学	電力需要と都道府県別人口・平均気温を示す図表より、電力需要と気温の相関係数や傾向の理由などを書く。
兵庫県立大・環境人間 環境人間(前)	自然科学	国語	人間には協力するという心が備わっているという文より、チンパンジーが性善説を取れない理由などを書く。
	自然科学	数学	関数・硬貨の表と裏が出る確率・2つの正方形などの図より、値や確率などを求める。
	自然科学, 外国語	英語	気候変動問題の軽減を考える必要があるという英文を読んで空欄補充などを行い、内容把握問題に答える。
愛媛大・社会共創 環境デザイン(前)	自然科学	小論文	環境配慮行動の実施や行わない理由を示す図表より、地域環境保全の取り組みを住民に促す方法などを書く。
	自然科学, 外国語	英語	国際的な指針である仙台防災枠組を記す英文より、先進国と途上国での気候変動による被害の違いなどを書く。
福岡女子大・国際文理 環境科(後)	自然科学, 社会・人文科学	政経	女性の労働力率・日本の温室効果ガス排出量を説明する文と図より、折れ線グラフによる労働力率などを書く。
	自然科学, 外国語	英語	漂流ごみの発生と海の生態系への影響を説明する英文と図より、漂流ごみが発生する原因・経路などを述べる。
宮崎大・地域資源創成 地域資源創成(前)	社会・人文科学, 外国語	数学, 英語, 小論文	日本の観光の現状を示す3つの文と図表より、持続可能な観光と地域活性化の両立に必要なことなどを書く。