

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, 生物	昆虫が孵化してから成虫になるまでの日数と温度との関係などを示す図より, 有効積算温度などの計算を行う。
	社会・人文科学	政経	国内のテレビ市場の変化を述べた会話文と図より, デジタル放送対応テレビの駆け込み需要の要因などを書く。
静岡大・情報 行動情報(前/A) 行動情報(前/B)	自然科学	数学	3クラスの人数・テストの平均値・分散の値から全体の平均値や分散を求め, 箱ひげ図の作成などを行う。
	自然科学	数学	物体がサイコロの目やコインの表裏のルールで2点間を移動するとき, ある事象の発生確率などを計算する。
	社会・人文科学	小論文	ICTの進展に伴う労働環境の変化などに関する文と図より, 良質な職業に就くためのスキルなどを述べる。
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	サッカーリーグ戦で上位2チームを決める際の条件を示す文と図より, チームKが全勝する確率などを求める。
	社会・人文科学	数学, 小論文	食べると寿命が延びるたまごの信憑性を調べたい家族の会話などを示す文と図表より, 内容把握問題に答える。
兵庫県立大・環境人間 環境人間(前)	自然科学	数学	ある2次関数の最大値と最小値の差が与えられた数値になる定数や, 袋から選ぶ球の色が違う確率などを求める。
	自然科学, 外国語	英語	睡眠が人の脳に与える影響について述べた英文を読み, 段落にふさわしいタイトルの選択や和訳などを行う。
	社会・人文科学	国語	伝統文化を正しく継承しないと文化の空白が生じるという文を読み, 文化の空白による脅威などを説明する。
福岡女子大・国際文理 環境科(後)	自然科学, 社会・人文科学	現社, 小論文	高齢化の推移を示す文と図よりその要因を, 電力供給量と屋外気温を示す文と図よりその差の原因などを書く。
	社会・人文科学, 外国語	英語	ごみゼロ生活へのトレンドの高まりについて述べた英文を読み, 効率的なリサイクルの説明などを行う。