

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
岩手県立大・総合政策 総合政策(前)	社会・人文科学	国語, 数学, 小論文	福祉の原理や社会保険・公衆衛生などを論じた文と図より, 公的保険料の支払いを説得する方法などを述べる。
総合政策(後)	社会・人文科学	数学, 地理, 小論文	地方の観光振興にはNPO法人の存在が重要だという文と図より, NPO法人が果たす役割などを述べる。
一橋大・ソーシャル・データサイエンス ソーシャル・データサイエンス(前)	自然科学	数学	各言語ページの閲覧数データを示す表より, 指標の値が大きい順に並べて得られるランキングなどを説明する。
	自然科学	数学	正規表現を用いたメールアドレスの作成文と3つの図表より, 指定された条件を満たす正規表現などを答える。
	自然科学	数学	標準正規分布に従う確率変数 X を満たすように定義する数列の式と図より, 数学の問題に答える。
横浜国立大・データサイエンス データサイエンス(前)	自然科学	数学	公的統計や産業用統計データとして作成されるメッシュ統計を説明する文と図表より, 空欄補充などを行う。
	社会・人文科学	数学	公立小学校の数と児童数の推移などを示す4つの図より, 図から読みとれることなどを答える。
静岡大・情報 行動情報(前/A) 行動情報(前/B)	自然科学	数学	自動運転車の警告掲示システムの試験結果を見て再現率と適合率を計算し, 平均や確率分布などを答える。
	自然科学	数学	自閉症児の特性である模倣に関する調査結果を示す図を見て, 読みとれることなどを述べる。
	自然科学	数学	清涼飲料の販売数と気候との関連の分析結果を示す5つの図表より, データを読みとり相関係数などを答える。
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	ある商品の初期不良が起こる確率を考察する会話文と図表より, 価格と平均損失額との関連の図示などを行う。
	自然科学	数学, 小論文	あるスポーツ競技の結果を考察する会話文と図より, 箱ひげ図のつくり方を説明してスコアの中央値を求める。
滋賀県立大・環境科 環境政策・計画(後)	自然科学	数学, 物理	提示された条件の太陽光発電設備について, 故障の発生確率や設備の設置比率などを計算して答える。
	自然科学	小論文	科学がプラスチックごみ問題にかかわられることを述べた文より, レジ袋有料化への賛否の意見などを書く。
福山市立大・都市経営 都市経営(前)	社会・人文科学	国語	国や時代によって「子ども」とらえ方が異なっていると述べた文より, 内容として適切なものなどを答える。
	社会・人文科学	数学, 現社	訪日外客数の推移・滞在日数や宿泊者数などを示す図表より, 読みとれることや適切な語句を答える。
	社会・人文科学	世界史	芸術を細分化したうえで建築の芸術性を論じた文より, 本文の内容と合致する文の選択などを行う。
	社会・人文科学, 外国語	英語	ある特集番組で日本の人口減少について議論をしている会話を紹介する英文より, 内容把握問題に答える。
都市経営(後)	社会・人文科学	数学, 英語, 現社	食品ロス量の推移などを示す6つの図より, 国民1人あたりの廃棄量の計算やSDGsの正式名称などを書く。
	社会・人文科学	現社	弱者救済をめざす「リベラル」の未来を危惧する文より, 現在の日本の社会の現状などを説明する。
	社会・人文科学, 外国語	英語	アメリカにおけるコミュニティの衰退に関連して市民参加や絆のあり様を論じた英文より, 和訳などを行う。
	社会・人文科学, 外国語	英語, 政経	平均寿命とGDPの相関などを説明する英文と図より, 読みとれる内容の要約や空欄補充などを行う。
愛媛大・社会共創 環境デザイン(前)	社会・人文科学	小論文	商店街の定義や景況・業種構成などを示す文と図より, 地域型・近隣型商店街の生き残り策などを述べる。
	社会・人文科学, 外国語	英語	エシカル消費には人権侵害問題などの取り組みが期待されるという英文より, 望ましいあり方などを述べる。
福岡女子大・国際文理 環境科(後)	自然科学	現社	カーボンニュートラルの実現に向けた取り組みを述べた文より, 住・食・移動の分野からの排出について書く。
	自然科学	生物	生態系サービス間のシナジーとトレードオフの関係を述べた文より, 時間的トレードオフの解決策などを書く。
	自然科学, 外国語	英語, 化学	大気汚染やPM _{2.5} のモニタリング体制を述べた英文と表より, 日本が環境基準を定めた経緯などを書く。
宮崎大・地域資源創成 地域資源創成(前)	社会・人文科学	国語, 英語, 小論文	共有資源・地域のつながり・コミュニティ再生を述べた文と図表より, 再生の困難さや可能性などを論じる。