総合問題テーマ一覧

国公立大学／一般入試／医・歯・薬・保健衛生系統

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
山形県立保健医療大・保健医療 看護(前) 理学療法(前) 作業療法(前)	社会・人文科学	現社	情報通信機器の保有状態を示す図よりスマートフォンの保有状態を説明し，小学生が持つことへの考えを書く。
	社会・人文科学	現社	地方における高齢者の運転免許証の自主返納について，自身の考えを述べる。
	社会・人文科学	現社	年齢区別人口の割合と社会保障給付費の推移を示す図より，この状況の社会的背景を挙げて考えを述べる。
福島県立医科大・看護 看護(前)	自然科学	生物	ポジティブな妄想で意志をコントロールできるという文を読み，コントロールできる理由などを説明する。
	社会・人文科学	現社	高齢社会の問題を解決するうえで人とのつながりが重要だと述べた文と2つの図より，内容把握問題に答える。
	社会・人文科学, 外国語	英語	メッセージを伝えるには表情や身ぶりが重要だという英文を読み，メッセージの内容の説明や和訳などを行う。
	社会・人文科学, 外国語	英語	仲間の圧力があり決断が難しくなるときの対処法を説明した英文を読み，圧力に負ける理由などを述べる。
看護(後)	自然科学	国語	古代の数学者は証明の形式で他者と対話したという文を読み，現代との定型表現の違いなどを説明する。
	自然科学, 外国語	英語	体重を変化させないためには必要なエネルギーを取ることが大事という英文を読み，内容把握問題に答える。
	自然科学, 外国語	英語, 生物	動物はＤＮＡを修復するためには睡眠が必要だという英文を読み，この研究でわかったことなどを述べる。
	社会・人文科学	現社	少子化の背後には国の人口政策が影響しているという文と図より，少子化を促進する規範意識などを説明する。
和歌山県立医科大・保健看護 保健看護(後)	自然科学, 外国語	英語, 生物	ミトコンドリアの遺伝を説明する日本文と英文より，ミトコンドリアや遺伝・人体に関する問いなどに答える。
	社会・人文科学	国語	体験と経験の違いを説明する文を読み，筆者の考える「未来が短くなっていく」ということをなどを説明する。
	社会・人文科学	小論文	人間は人との交わりや意識をしあって生きる生き物だと説明する文より，人間らしさとはなにかなどを述べる。
県立広島大・地域創生 地域創生〔健康科学〕(前)	自然科学	化学	イオン結合でできた物質の特徴を説明する文と実験装置の図より，岩塩の結晶を割った際の割れ方などを書く。
	自然科学	化学	水溶液に入れた亜鉛板と銅板を導線でつないでできる電池を説明する文と図より，電流が流れる仕組みを書く。
	自然科学	生物	運動による心拍数の変化を調べる実験を説明する文と結果を示す表より，心拍数が上昇する仕組みなどを書く。
	自然科学	生物	水生生物を海水の入った水槽に移したときの変化を説明する文と図より，塩類濃度調節の仕組みなどを述べる。
愛媛大・医 医(後)	自然科学, 外国語	英語	コレラに対する疫学調査のデータを例に病気予防について説明する英文と表より，内容把握問題に答える。
	社会・人文科学, 外国語	英語, 小論文	高齢者を尊敬し年齢差別しないことが大切だという英文より，高齢者へのかかわり方について考えなどを書く。
九州歯科大・歯 歯(前)	自然科学	物理	台車やバッティングにおける力学に関する問題文と図より，打者がボールを遠くに飛ばす方法などを答える。
	自然科学	化学, 生物	酸素還元反応や微生物を利用した電気エネルギーの生成を説明する文と図より，反応式や副産物などを答える。
	自然科学	生物	タマゴに付着する微生物の繁殖や殻の仕組みを説明する文と図より，定められた洗卵の温度などを述べる。
口腔保健(前)	自然科学	生物	タマゴに付着する微生物の繁殖や殻の仕組みを説明する文と図より，定められた洗卵の温度などを述べる。
	自然科学	生物	体細胞分裂の仕組みとｉＰＳ細胞を説明する文と図表より，治療薬の候補におけるｉＰＳ細胞の利用法などを書く。
長崎大・薬 薬(後) 薬科(後)	自然科学	化学	アルカリ金属と水酸化ナトリウムを説明する文より，コロイド溶液でブラウン運動がみられる理由などを書く。
	自然科学	化学	エステルの加水分解とグリセリンの性質を説明する文より，得られた化合物の構造式や名称などを答える。
	自然科学, 外国語	英語	ガン治療薬であるチェックポイント阻害薬について述べた英文より，患者に投与したときの状況などを書く。
	自然科学, 外国語	英語	小児期のＢＭＩの増加率と思春期の肥満リスクとの関連性を説明する英文より，内容把握問題に答える。