

# 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
弘前大・医 医(前) 医(前/定着枠)	自然科学, 外国語	英語, 生物	シルクの医療用インプラントの成形の仕組みを説明する英文より、シルクプロテインを用いる利点などを書く。
	自然科学, 外国語	英語, 生物	受精時のミトコンドリアDNAや体外受精の仕組みを説明する和文と英文より、MSTの有効性などを述べる。
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, 小論文	過酷な訪問介護の職場に潜入したジャーナリストの体験文より、自身が最も危惧する問題を挙げて理由を書く。
	社会・人文科学	現社, 小論文	日本における平均寿命と健康寿命の推移を示す資料より、健康寿命を延伸させるために必要な取り組みを書く。
	社会・人文科学	現社, 小論文	年齢層別免許保有者の死亡事故件数などを示す3つの資料より、資料が示している状況と必要な対策を書く。
福島県立医科大・看護 看護(前)	社会・人文科学	国語	人間関係は互恵性や公正・不公正により左右されるという文を読み、空欄補充や内容把握問題などに答える。
	社会・人文科学	国語	肌と肌との触れ合いにより母子間の愛情が生まれることを説明する文を読み、内容把握問題などに答える。
	社会・人文科学, 外国語	英語	絆創膏の色などを例に医療における人種差別を述べた英文を読み、内容把握問題や和訳問題などに答える。
看護(後)	社会・人文科学	国語	ヤングケアラーの定義や日本の現状を述べた文を読み、空所補充問題や文中の下線部の内容説明などを行う。
	社会・人文科学	現社	福井県の地域特性や女性の就労や出産状況などを説明する文と図表より、推定できる問題などを述べる。
	社会・人文科学, 外国語	英語	世界で初めて点字を作った人物を説明する英文を読み、和訳や内容事項質問・空欄補充問題に答える。
福島県立医科大・保健科 理学療法(前) 作業療法(前)	社会・人文科学	国語	医療従事者と患者との関係性や双方に必要なことを述べた文を読み、空欄補充や内容把握問題などに答える。
	社会・人文科学	政経	介護サービスや要介護状態区分別にみた給付金受給者数割合を示す図より、内容合致判定問題などに答える。
	社会・人文科学, 外国語	英語	東日本大震災後も続く長期的な復興や被災者の課題を述べた英文を読み、和訳や内容把握問題などに答える。
京都府立医科大・医 看護(前)	自然科学, 外国語	英語	アメリカの肥満治療薬に対する医師と保険会社の対応を述べた英文より、内容合致問題や要約などを行う。
	社会・人文科学	小論文	人々に必要とされるコミュニケーション能力を説明する文より、議論して検討を行う能力の必要性を述べる。
県立広島大・地域創生 地域創生(健康科学)(前)	自然科学	数学, 化学	鉄の精錬で起きる化学反応を説明する文より、赤鉄鉱から生産された鉄に必要な酸化鉄の量などを示す。
	自然科学	数学, 生物	人の血液の酸素濃度と酸素ヘモグロビンの割合との関係を示す文と図より、肺胞と組織で違う理由などを書く。
	自然科学	化学	プラスチックの特徴を調べる実験を説明する文と表より、どのような化学反応で生成されたものかなどを書く。
	自然科学	生物	水田における生物の個体数の変動を示す文と図より、農作物に殺虫剤を使用しない方法と利点などを書く。
愛媛大・医 医(前)	自然科学, 外国語	英語	人々が医療に求めるものは痛みの緩和だという英文を読み、長期的治療が必要な患者への対応策などを述べる。
	自然科学, 外国語	英語	肥満と摂食障害の予防の取り組みを述べた英文を読み、肥満対策と摂食障害予防を両立させる対策などを書く。
九州歯科大・歯 歯(前)	自然科学	化学	水溶液の濃度を測定する分析装置の仕組みを説明する文と図より、水分子の極性が大きな理由などを書く。
	自然科学	生物	ハダカデバネズミが長寿できる省エネ体質と分業制の仕組みを述べた文より、寿命が延長する理由などを書く。
	自然科学	生物	生物の異物を除去する仕組みを説明する文より、臓器移植をした場合に拒絶反応が起こる理由などを答える。
口腔保健(前)	自然科学	生物	オオカナダモの葉緑体の働きや、頬粘膜細胞と接眼マイクロメーターのメモリを重ねた図より長さなどを答える。
	自然科学	生物	ハダカデバネズミが長寿できる省エネ体質と分業制の仕組みを述べた文より、寿命が延長する理由などを書く。
長崎大・薬 薬(後) 薬科(後)	自然科学	数学, 化学	電離平衡が成立している水溶液に強酸を少量加える実験などを示す文と表より、化学の問題に答える。
	自然科学	数学, 化学	分子内にエステル結合とアミド結合を1つずつ持つ化合物を加水分解する実験より、化学の問題に答える。
	自然科学, 外国語	英語, 生物	コロナ感染症の迅速抗原検査の有用性を説明する英文より、他の検査法より有用性が高い理由などを書く。
大分県立看護科学大・看護 看護(前)	自然科学	地学	太陽系のなかの彗星の特徴や名前の由来などを説明する文を読み、長周期彗星の特徴の説明などを行う。
	自然科学	その他	高齢者の腰痛の有無や程度の調査結果を示す表より、運動と腰痛の有無との割合関係のグラフ作成などを行う。
	自然科学, 外国語	英語, 現社, 化学	里山資源の利用で肥料価格の高騰に対抗することも可能だという文より、筆者がそう考える理由などを書く。
看護(後)	自然科学	生物	歯垢の蓄積が歯肉炎や歯周病をもたらすと説明する文より、歯肉炎を防ぐための具体的な行動などを答える。
	自然科学	小論文, その他	漁業・養殖業の生産量の推移を示す表より、海面と内水面の推移のグラフを表し読みとれることなどを答える。
	社会・人文科学	国語, 英語	A1は「考える」ことはできるが「思う」ことはできないと述べた文より、筆者の考えの理由などを説明する。