

# 総合問題テーマ一覧

## 国公立大学／一般入試／工学系統

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
埼玉大・工 応用化(前)	自然科学	化学	アミノ酸の元素分析や質量分析を説明する文より、硫黄を含むアミノ酸を挙げてその名称と構造式などを書く。
	自然科学	化学	周期表にある元素の性質を述べた文を読み、鉄の製錬におけるコーキスの役割の説明や化学反応式などを書く。
	自然科学, 外国語	英語, 化学	モル濃度と質量モル濃度を説明する英文と表より、それらの違いの説明やエタノールの密度の計算などを行う。
京都工芸繊維大・工芸科 デザイン・建築学(一般プログラム)(前) デザイン・建築学(地域創生TechProgram)(前)	社会・人文科学	小論文, その他	慣れ親しんだイメージや意識を変える積み重ねが重要だという文より、豊かな生活の実現の仕方などを述べる。
県立広島大・生物資源科 生命環境(生命科学)(前)	自然科学	小論文	人間の心・AIと脳・人とロボットに関する3つの文より、今後機械が人間の精神を代替するかなどを論じる。
生命環境(後/経過選)	社会・人文科学	小論文	ルール・村の意思決定の仕方・集合知を論じた3つの文より、集団で意思決定する際に大切なことなどを書く。
香川大・創造工 創造工(造形・メディアデザイン)(前/B)	社会・人文科学	小論文	災害時の発信・プラ問題・次世代の車いすの3つの記事から1つ選び、選んだ理由と未来の解決法などを書く。