

広島大学

令和 7 年度 広島大学光り輝き入試
総合型選抜 国際バカロレア型

解答例又は出題の意図等

情報科学部 情報科学科

科目名：筆記試験

解答の公表に当たって、一義的な解答が示せない記述式の問題等については、「出題の意図又は複数の若しくは標準的な解答例等」を公表することとしています。

また、記述式の問題以外の問題についても、標準的な解答例として正答の一つを示している場合があります。

出題の意図

[1] 二次方程式の解および二次関数の最大値・最小値に関する問題を通じて、基礎的な数理能力を評価する。

[2] 整数の性質（倍数や余り）を利用した証明問題を通じて、論理的思考力および論理的表現力を評価する。

[3] 文章で示されたルールに基づいて最適な戦略を導き出す問題を通じて、課題抽出力と論理的問題解決能力を評価する。