

# 広島大学

令和6年度 広島大学光り輝き入試

総合型選抜Ⅱ型

## 出題の意図

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] 平均と分散および二次関数についての理解を問う問題である。
- [2] 関数の最小値を相加・相乗平均によって求める問題である。
- [3] 文章で書かれた，繰り返し処理を含む基本的なアルゴリズムについての理解および論理的思考を問う問題である。