

# 広島大学

令和6年度 広島大学光り輝き入試

総合型選抜 I 型

## 出題の意図

理学部 数学科

### 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。

令和 6 年度 広島大学光り輝き入試 総合型選抜  
「筆記試験問題」出題の意図

- [1] 三角関数の性質の理解を問う問題である。
- [2] 微分法と積分法を図形に応用する問題である。
- [3] 複素数と複素数平面上の図形の理解を問う問題である。
- [4] 漸化式と不等式と極限の理解を問う問題である。
- [5] 抽選補助券により福引きを行う状況で、賞品のもらえ方に関する確率の問題である。