

# 《確率分布と統計的な推測 レベル2》 認定問題（問題）

※ 元の例題と同じ解法パターン・数値を変更した認定問題です。

## 【認定問題 1】 M169 信頼区間

---

母標準偏差  $\sigma = 15$ 、標本の大きさ  $n = 64$ 、標本平均  $\bar{x} = 82$  のとき、母平均  $m$  の 95% 信頼区間を求めよ。

【解答欄】