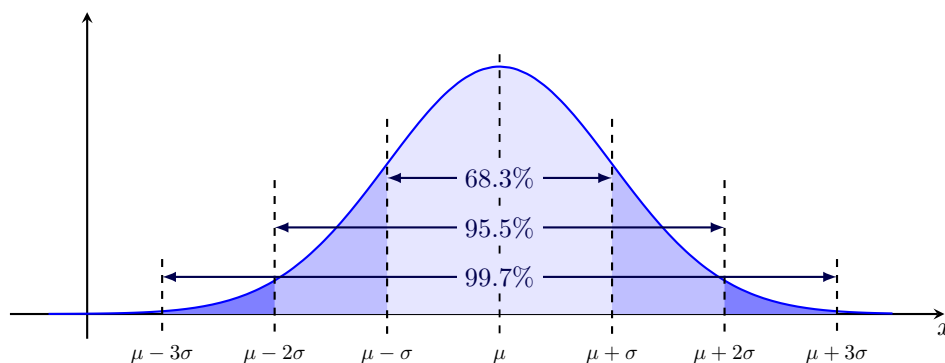


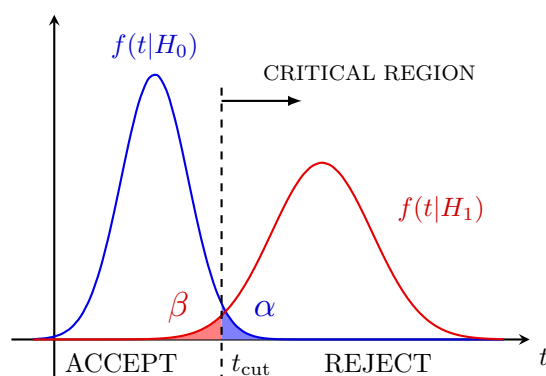
# TECUM 数理教育セミナー

## セミナー講演資料

研究機関誌『数理教育のロゴスとプラクシス 2025 年 8 月号』



The 68-95-99 rule



Hypothesis testing with a test statistics  $t$  to define a critical region (accept/reject)  
with type-I ( $\alpha$ ) and type-II errors ( $\beta$ )

Special Thanks to Izaak Neutelings, the author of the above nice drawing using TikZ

TECUM 機関誌委員会編

2025 年 8 月 3 日

# 目 次

第 I 部 連載論稿 .....	3
「数学は論理的！」？（長岡 亮介） .....	5
第 II 部 《特別企画》ここが知りたい！ 高校統計 .....	9
より良い統計教育を目指して（高校数学）（大澤 裕一） .....	11
医学統計の立場からみた高校数学における統計教育（野口 千明） .....	23
第 III 部 非査読論稿 .....	39
差分和分法入門（谷田部 篤雄） .....	41