2022 新课标 II 卷

01 2022 新课标 II 卷 · 原第 2 题

计算 $(2+2i)(1-2i)$。

02 2022 新课标 II 卷 · 原第 5 题

五人甲乙丙丁戊排成一行，甲不站两端，丙与丁相邻。有多少种排法?

03 2022 新课标 II 卷 · 原第 7 题

一正三棱台高为 1，两底边长分别为 $3\sqrt{3}, 4\sqrt{3}$。所有顶点共球，求球的表面积。

04 2022 新课标 II 卷 · 原第 13 题

正态随机变量的均值为 2，且 $P(2 < X \leq 2.5) = 0.36$。求 $P(X > 2.5)$。