题库真题选练

01　2023 北京卷 · 原第 11 题

已知 $f(x)=4^{x}+\log_{2}x$，求 $f(1/2)$。

02　2022 天津卷 · 原第 5 题

将 $2^{0.7},(1/3)^{0.7},\log_{2}(1/3)$ 从大到小排列。

03　2024 全国甲卷 · 理科 · 原第 15 题

若 $a>1$ 且 $1/\log_{8}a-1/\log_{a}4=-5/2$，求 a。