陽明論數

第 32 期 20241014

主辦單位：桃園市立陽明高中數學科
2024.10.14(一) 公佈，2024.10.25(五)中午 12 點 30 分截止

本期問題：

求滿足方程式 $(4t+21)^2 \times (t+7) \times (2t+7) = \frac{165}{2}$ 的所有實數 t 的解為？

- ☆計算題需有合理過程，代數字未能證明原因則該部分不予計分。
- ☆回答問題請使用答題專用紙，可自行下載列印，或到數學科辦公室陽明論數投稿箱旁領取。
- ☆答題完畢請於截止前投稿到數學科辦公室陽明論數專用投稿箱即可。