

2009年全美區域數學聯盟賽ARML團體賽

- T-1.** 六位數 N 是1, 2, 3, 3, 4, 5的某種排列。求能被264整除的最小的 N 。
- T-2.** 三角形 ABC 中, 已知 $AB=4$, $BC=6$, $AC=8$ 。在同一平面中, 在 $\triangle ABC$ 外畫正方形 $ABQR$ 和 $BCST$ 。求 QT 的長度。