



## 每天一组有趣数学题

### 题目：生日家庭聚餐计划

今天是你的生日，家里准备了一顿丰盛的晚餐。晚餐一共准备了 5 道菜，每道菜的价格分别是 40 元、55 元、30 元、60 元和 45 元。请计算所有菜的总费用。

你家有 4 个人参加聚餐，如果大家决定平摊晚餐的费用，每个人需要支付多少钱？

你妈妈买了一个长方形的蛋糕，蛋糕的长为 24 厘米，宽为 16 厘米。她打算将蛋糕切成 6 块相等大小的长方形。每块蛋糕的面积是多少平方厘米？

聚餐中大家喝了果汁。果汁瓶的容量是 2 升，你们家每个人喝了 300 毫升的果汁。剩下的果汁还有多少升？

你收到了一个大红包，金额是 200 元。你打算把其中的 75% 存进储蓄账户。你存了多少钱？