**植树问题**

1. 城中小学在一条大路一边从头至尾栽了28颗树，每隔6米栽一棵，这条大路长多少米？

举一反三

1. 在学校走廊的一边摆放了14盆花，每相邻两盆花相隔3米，这条走廊长多少米？
2. 在一个周长是240米的游泳池周围栽树，每隔5米植一棵，一共要栽多少棵树？

举一反三

1. 在一块长80米、宽60米的长方形地的周围种树，每隔4米种一棵，一共要种树多少棵？
2. 在一座长800米的大桥两边挂彩灯，起点和终点都挂，一共挂了202盏，相邻两盏之间的距离都相等。求相邻两盏灯之间的距离。

举一反三

1. 六年级学生参加广播体操比赛，排了5路纵队，队伍长20米，前后两排相距1米。六年级有学生多少人？

和差问题

1. 今年小勇和妈妈两人年龄和是38岁，3年前，小勇比妈妈小26岁。问今年妈妈和小勇各多少岁？

**举一反三**

1. 小刚和小明两人今年的年龄和是23岁，4年后，小刚比小明大3岁。问小刚和小明4年后各多少岁？
2. 小东所有的图书中有58本不是故事书，有42本不是科技书，小东故事书和科技书共有60本。问小东科技书有多少本？

举一反三

（2）一片树林里有很多种树，有1500棵树不是松树，有1200棵树不是杨树，松树和杨树共700棵，问杨树有多少棵？