

### 小学四年级数学——间隔问题习题 A

1. 阿呆和阿瓜比赛走楼梯，都从第 1 层开始走，当阿呆走到第 4 层的时候，阿瓜刚走到第 3 层，那么，当阿呆走到第 16 层时候，阿瓜走到第几层？
2. 吝啬鬼总喜欢把一条面包分成好多段吃，他把一条面包分成 5 段用了 20 秒，那么如果他要把一条面包分成 4 段要用多少秒？
3. 一个长方形，长和宽分别为 50 米、30 米，每隔 10 米种一棵树，长方形的每个角上都必须种，那么一共要种多少棵树？
4. 50 只乌龟排成一列，乌龟“慢慢”是从前往后数第 10 只，而乌龟“吞吞”是从后往前数第 10 只，请问：这两只乌龟之间有多少只乌龟？

5. 森林里的 30 种动物围成一圈开会，从老虎大王开始数，猴子是顺时针第 15 个，狐狸是逆时针第 10 个，那么猴子和狐狸之间相隔了几个动物？

6. 两只青蛙“蹦蹦”和“跳跳”正在比赛跳台阶上楼，当“蹦蹦”已经跳到 3 楼的时候，“跳跳”才刚到 2 楼，那么当“蹦蹦”跳到 9 楼的时候，“跳跳”能到几楼？

7. 伐木场举行锯木头比赛，冠军把一根木材锯成 3 段只要 12 秒，那么他把木材锯成 6 段需要多少时间？

8. 一条长 500 米的路的两边都要种树，如果每隔 5 米种一棵树，并且两头都要种，请问：一共要种多少棵树？
9. 车站上共有 30 人在排队等车，张三排在第 5 个，王五排在倒数第 3 个，请问：张三和王五之间有多少人？
10. 老师和同学们围成一圈做游戏，一共有 40 人，从老师开始数，阿呆是顺时针数第 10 个人，阿瓜是逆时针数第 20 个人，请问：阿呆和阿瓜中间隔了几个人？
11. 环环指挥班上若干男生站成一排，站好后，欢欢的左侧有 15 人，佳佳恰好在正中间，而且他们两人之间（不包括他们自己）一共有 3 人，那么队伍里可能有多少人？