



## 挑战篇

- 1、有三户人家，爸爸是老赵、老钱、老孙，妈妈是小李、小周、小吴，每家有一孩子，他们的名字是丁丁（男）、圆圆、丽丽。已知：老赵和小周家的孩子都在女子游泳队，老钱的女儿不是圆圆，老孙和小吴是一家人。请你想一想，丁丁的爸爸是\_\_\_\_\_。
- 2、三年级一班、二班、三班参加校运会，其中 A、B、C 三人是来自不同班级的选手。在校运动会上，他们一个是百米冠军，一个是跳远冠军，另外一个标枪冠军。已知：①一班的不是标枪冠军；②二班的是跳远冠军；③B 既不是二班的也不是百米冠军；④A 不是跳远冠军。那么 A、B、C 分别是哪个班和获得什么项目的冠军呢？
- 3、三年级四个班进行数学竞赛，小明猜想比赛的结果是：三班第一名，二班第二名，一班第三名，四班第四名。小华猜想比赛的结果是：二班第一名，四班第二名，三班第三名，一班第四名。结果只有小华猜到的四班为第二名是正确的。你知道这次竞赛的名次吗？

4、甲、乙、丙、丁、戊五名同学参加推铅球比赛，通过抽签决定出赛顺序。在未公布顺序前每人都对出赛顺序进行了猜测。甲猜：乙第三，丙第五。乙猜：戊第四，丁第五。丙猜：甲第一，戊第四。丁猜：丙第一，乙第二。戊猜：甲第三，丁第四。老师说每人的出赛顺序都至少被一人所猜中，则出赛顺序中，第一是\_\_\_\_\_；第三是\_\_\_\_\_。

5、张大妈问甲、乙、丙三人的年龄。甲说：“我不是最小的，乙 12 岁，我和乙差 2 岁”；乙说：“丙是 10 岁，甲比丙大 3 岁，我比丙小”；丙说：“我 9 岁，我比甲小 1 岁，比乙大 1 岁。”甲、乙、丙三人中每人说的三句话中都有一句假话，请你判断甲、乙、丙分别是几岁。