**《数字编码》基础练习**

**一、填空。**

1.我国的邮政编码是由（ ）位数字组成，前两位数字表示（ ），前三位数字表示（ ），前四位数字表示（ ），最后两位数字表示（ ）。

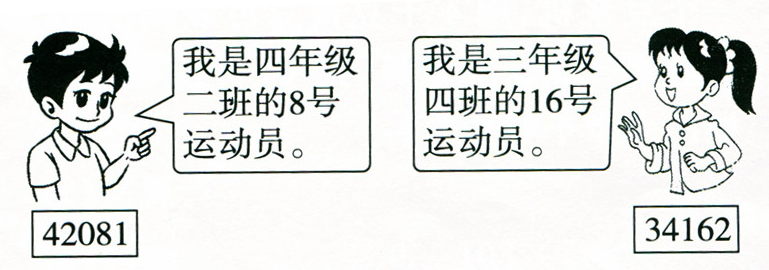
2.身份证倒数第二位的数字是用来（ ）的，单数表示（ ），双数表示（ ）。

3.某同学的身份证号是421122200603180012，这位同学出生于（ ）年（ ）月（ ）日，该同学的性别是（ ）。

4.下面是某小学部分学生学号登记表，请你找一找学号的编排有什么规律，然后根据你找出的规律给没有学号的学生编上学号。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 小学学号登记表 | | | | | | |
| 姓名 | 年级 | 班级 | 性别 | 入学年份 | 班级排序 | 学号 |
| 黄可 | 六 | 3 | 女 | 2009 | 18 | 20090603182 |
| 程正 | 四 | 8 | 男 | 2011 | 06 | 20110408061 |
| 徐兵 | 五 | 1 | 男 | 2010 | 02 | 20100501021 |
| 李欢 | 四 | 2 | 女 | 2011 | 37 | 20110402372 |
| 周祥 | 五 | 4 | 男 | 2010 | 25 |  |
| 石柳 | 六 | 2 | 女 | 2009 | 05 |  |
| 周雨欣 | 三 | 6 | 女 | 2012 | 23 |  |

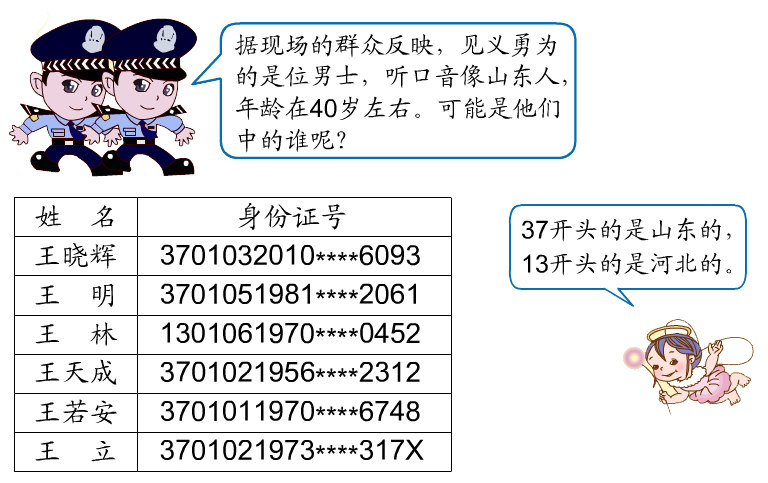
**二、解决实际问题。**

1.学校开运动会啦！

（1）该校运动员号码的编排规律是：从左起，第一位表示（ ），第二位表示（ ），第三、四位表示（ ），最后一位表示（ ）。

（2）你知道六年级一班的6号男运动员的号码是多少吗？

（3）王平拾到编号是56122的运动员的参赛牌号，你能从这个参赛牌号中了解到这个运动员的那些信息？

2.

**《数字编码》答案**

**一、填空。**

1.我国的邮政编码是由（ 6 ）位数字组成，前两位数字表示（ 省份或直辖市 ），第三位数字表示（ 邮区 ），第四位数字表示（ 县或市 ），最后两位数字表示（ 支局代号 ）。

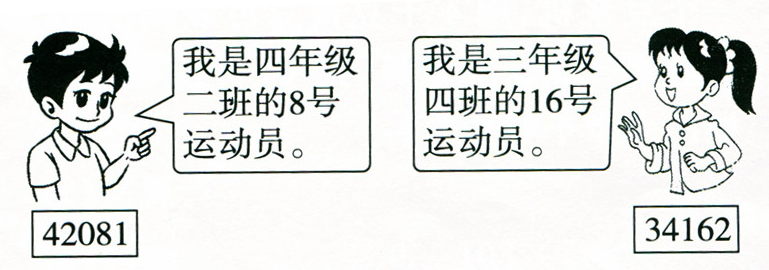
2.身份证倒数第二位的数字是用来表示（ 性别 ）的，单数表示（ 男 ），双数表示（ 女 ）。

3.某同学的身份证号是421122200603180012，这位同学出生于（ 2006 ）年（ 3 ）月（ 18 ）日，该同学的性别是（ 男 ）。

4.下面是某小学部分学生学号登记表，请你找一找学号的编排有什么规律，然后根据你找出的规律给没有学号的学生编上学号。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 小学学号登记表 | | | | | | |
| 姓名 | 年级 | 班级 | 性别 | 入学年份 | 班级排序 | 学号 |
| 黄可 | 六 | 3 | 女 | 2009 | 18 | 20090603182 |
| 程正 | 四 | 8 | 男 | 2011 | 06 | 20110408061 |
| 徐兵 | 五 | 1 | 男 | 2010 | 02 | 20100501021 |
| 李欢 | 四 | 2 | 女 | 2011 | 37 | 20110402372 |
| 周祥 | 五 | 4 | 男 | 2010 | 25 | 20100504251 |
| 石柳 | 六 | 2 | 女 | 2009 | 05 | 20090602052 |
| 周雨欣 | 三 | 6 | 女 | 2012 | 23 | 20120306232 |

**二、解决实际问题。**

1.学校开运动会啦！

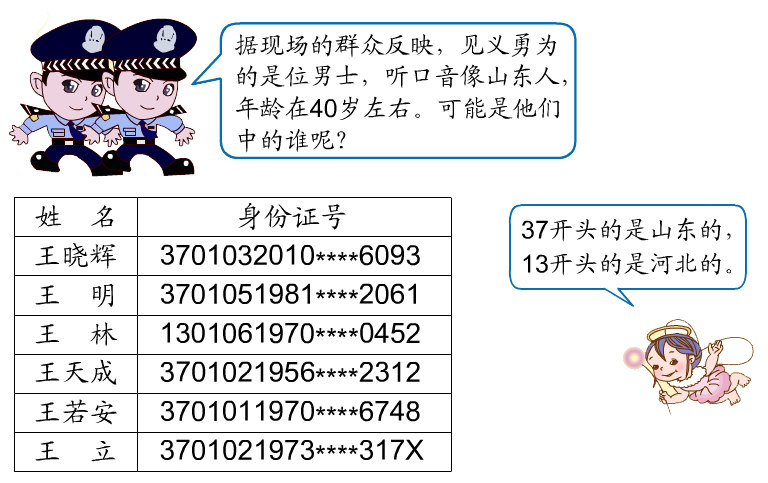
（1）该校运动员号码的编排规律是：从左起，第一位表示（ 年级 ），第二位表示（ 班 ），第三、四位表示（ 号码 ），最后一位表示（ 性别 ）。

（2）你知道六年级一班的6号男运动员的号码是多少吗？

61061

（3）王平拾到编号是56122的运动员的参赛牌号，你能从这个参赛牌号中了解到这个运动员的那些信息？

五年级六班的12号的女运动员

2.

王立和王明