·智力休闲答案·

## 本期“完词填空”答案

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 简 | 单 | 爱 | | 面 | 对 | 面 | | 震 | 中 |
| 称 | | 就 | | 子 | | | 傅 | | 山 |
| | 三 | 一 | 重 | 工 | | | 红 | 太 | 狼 |
| 当 | | 个 | | 程 | 门 | 立 | 雪 | | 传 |
| 红 | 十 | 字 | 会 | | 庭 | | | 自 | |
| 炸 | | | 者 | | 若 | 为 | 自 | 由 | 故 |
| 子 | 宫 | | 不 | | 市 | | | 恋 | |
| 鸡 | | 世 | 难 | 容 | | 拥 | 政 | 爱 | 民 |
| | | 博 | | | 无 | | 治 | | |
| 万 | 隆 | 会 | 议 | | 赏 | 回 | 家 | 看 | 看 |

## 本期“九宫填数”答案

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 1 | 9 | 3 | 8 | 4 | 7 | 2 | 5 |
| 5 | 8 | 4 | 7 | 1 | 2 | 9 | 6 | 3 |
| 7 | 2 | 3 | 5 | 9 | 6 | 4 | 8 | 1 |
| 1 | 3 | 8 | 9 | 6 | 5 | 2 | 7 | 4 |
| 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 7 | 3 | 9 | 8 |
| 2 | 9 | 7 | 4 | 3 | 8 | 1 | 5 | 6 |
| 9 | 7 | 5 | 6 | 4 | 1 | 8 | 3 | 2 |
| 8 | 6 | 1 | 2 | 7 | 3 | 5 | 4 | 9 |
| 3 | 4 | 2 | 8 | 5 | 9 | 6 | 1 | 7 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5 | 9 | 7 | 4 | 6 | | | |
| 3 | 6 | 7 | 1 | 2 | 8 | | | |
| 8 | 2 | 4 | 9 | 3 | 5 | | | |
| 4 | 5 | 3 | 9 | 7 | 2 | 8 | 6 | 1 |
| 2 | 6 | 8 | 4 | 1 | 5 | 3 | 9 | 7 |
| 7 | 9 | 1 | 6 | 3 | 8 | 2 | 5 | 4 |
| 9 | 2 | 4 | 7 | 8 | 6 | 5 | 1 | 3 |
| 1 | 7 | 6 | 5 | 9 | 3 | 4 | 8 | 2 |
| 3 | 8 | 5 | 2 | 4 | 1 | 6 | 7 | 9 |

## 本期“推理小游戏”答案

猴子 9 只,熊猫 13 只,狮子 7 只。

## 本期“好玩的数学”答案

解:所求的数至少要被 2×3×5 整除。又能开高次方,应该形如 $2^x\times3^y\times5^z$。其中 $x$ 比 2 的倍数多 1,且为 3×5 的倍数,取其最小值 15;$y$ 比 3 的倍数多 1,且为 2×5 的倍数,取其最小值 10;$z$ 比 5 的倍数多 1,且为 2×3 的倍数,取其最小值 6;所以所求的数为 $2^{15}\times3^{10}\times5^6$。

### 第五届航天技术创新国际会议

时　　间:2013 年 5 月 20—23 日
地　　点:上海
主　　办:中国宇航学会等
会议网址:http://www.cast.org.cn/n35081/n11971013/14279755.html

### 第五届世界氢能技术大会

时　　间:2013 年 9 月 25—27 日
地　　点:上海
主　　办:中国可再生能源学会等
会议网址:http://www.meeting.edu.cn/meeting/meetingAction-30050! detail.action

### 2013 国际病理生理教学研讨会

时　　间:2013 年 11 月 9—11 日
地　　点:南京
主　　办:中国病理生理学会等
会议网址:http://www.caop.ac.cn