

·智力休闲答案·

本期“完词填空”答案

条	条	大	路	通	罗	马			游
件			演		布		柳	亚	子
反	射	弧		武	林	外	传		身
射		光	棍		卡		志		上
		灯		舒		山		地	衣
千	张		贝	克	汉	姆		沟	
	歆			和		大	庆	油	田
	艺	海	拾	贝		叔			中
汤		合		塔			好	望	角
圆	桌	会	议		罗	宾	汉		荣

本期“九宫填数”答案

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

本期“推理小游戏”答案

妻子:20000元,女儿:10000元,儿子:40000元。

设:妻子得到 x 元,则儿子得到 $2x$,女儿得到 $x/2$ 。列式: $2x+x+\frac{x}{2}=70000$ 。求得: $x=20000$ 。

本期“好玩的数学”答案

解:对于 x^2 ,不论是 $(3k)^2$ 型或 $(3k\pm 1)^2$ 型,被 3 除所得余数是 0 或 1;而 $3y^2+2$ 被 3 除所得余数是 2,所以此方程无解。

第 17 届国际辐射加工大会

时 间:2013 年 11 月 4—8 日
地 点:上海
主 办:中国核学会
会议网址:<http://www.sassinfo.org/preview/c/7839.html>

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>

第 13 届计算机辅助设计与图形学国际会议

时 间:2013 年 11 月 20—22 日
地 点:广州
主 办:中国计算机学会
会议网址:<http://www.cast.org.cn>