·智力休闲答案·

本期“完词填空”答案

得	力				探	花		醉	虾
过		天		平		王	八	拳	
且	听	下	回	分	解		股		
过			归		甲	骨	文		海
	细	红	线		归			大	峡
		色		中	田	英	寿		交
孙	二	娘		和		吉			流
文		子	房			利	平	斯	基
学		军		余	沧	海			金
说	薛		续	弦		峡		笔	会

本期“九宫填数”答案

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

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

本期“推理小游戏”答案

要把最大的面遮起来,40×30=1200cm^2,则包装纸的面积至少为 1200×2+40×5×7×2+30×5×7×2=7300cm^2。

本期“好玩的数学”答案

解:因为乘积的个位数是 8,所以 3 个因数的个位数不能是 0,而 4×6×8=192,仅有 2×4×6=48。$\sqrt[3]{87}\approx4.43$,$\sqrt[3]{88}\approx4.45$,因此乘积为 442×444×446=87526608。

中国机械工程学会
无损检测分会第十届年会

时间:2013.9.20—24
地点:南昌

主办:中国机械工程学会无损检测分会

电　　话:021-65550277
电子信箱:chsndt2008@163.com 或 chsndt@sh163.net.
会议网站:http://www.chsndt.org/

第二届国际声发射大会

时间:2013.10.29—11.2
地点:上海

主办:国际声发射学会

电　　话:021-65550277
电子信箱:chsndt2008@163.com
会议网站:http://www.chsndt.org/