

ONE-MINUTE PUZZLES

【英】伦敦大角星出版有限公司 编著 李娟 译



小游戏引爆大智慧1

300个谜题
极速启动大脑



ONE-MINUTE PUZZLES



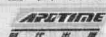
小游戏引爆大智慧1

300个谜题
极速启动大脑

【英】伦敦大角星出版有限公司 编著

李娟 译

全国百佳图书出版单位



时代出版传媒股份有限公司
黄山书社

ONE-MINUTE PUZZLES: CHALLENGING PUZZLES TO GET YOUR BRAIN IN SHAPE

by ARCTURUS PUBLISHING LIMITED

Copyright : ©2011 BY ARCTURUS PUBLISHING LIMITED, PUZZLES BY PUZZLE PRESS LTD.

This edition arranged with ARCTURUS PUBLISHING LIMITED

through Big Apple Agency, Inc., Labuan, Malaysia.

Simplified Chinese edition copyright: 2012 SHANGHAI INTERZONE BOOKS CO., LTD.

All rights reserved.

图书在版编目 (CIP) 数据

小游戏引爆大智慧1 / (英)伦敦大角星出版有限公司编著; 李娟译. —合肥: 黄山书社, 2012. 4

ISBN 978-7-5461-2790-3

I. ①小… II. ①伦… ②李… III. ①智力游戏—通俗读物
IV. ①G898. 2

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第066323号

版权贸易合同登记号: 12121045

小游戏引爆大智慧 1

[英]伦敦大角星出版有限公司 编著 李娟 译

出版人: 任耕耘

策 划: 英特颂

责任编辑: 张月阳

特约编辑: 秦丽琴

责任印刷: 李 磊

出版发行: 时代出版传媒股份有限公司 (<http://www.press-mart.com>)

黄山书社 (<http://www.hsbook.cn/index.asp>)

(合肥市蜀山区翡翠路1118号出版传媒广场7层 邮编: 230071)

经 销: 上海英特颂图书有限公司

营销部电话: 021-56550055

印 刷: 如东县彩印一厂

电 话: 0513-85876382

开本: 720×1000 1/16

印张: 12.5

字数: 100千字

版次: 2012年6月第1版 2012年6月第1次印刷

书号: ISBN 978-7-5461-2790-3

定价: 25.00元

版权所有 侵权必究

(本版图书凡印刷、装订错误可及时向承印厂调换)



各种极富挑战的游戏 让您的智慧“有款有型”

人脑与生俱来就有记忆、学习与创造的巨大潜力，你的大脑也一样，它隐含了你很多的特质和天赋，大脑可待开发的空间比你所能想象的要大得多。尤其是在现代这个生活节奏变得越来越快的社会，我们更需要让自己的大脑得到充分的锻炼。秉着这个目的，我们为您精心打造了这本书，其中的每一道题都旨在锻炼人的智力，而非让您苦思却仍不得其解。

在本书中，我们为您精心挑选了一系列好玩有趣的图形游戏。若您曾经玩过此类游戏，相信您一定可以在规定时间内快速地解开这些谜题。

刚着手解题时，也许您会稍微落后于他人，但请不要担心，因为在大脑熟悉解题规律后，您所用的时间将会渐渐缩短。

当您渐入佳境后，便会更加得心应手，尽享解题的美妙过程吧。

Do you know

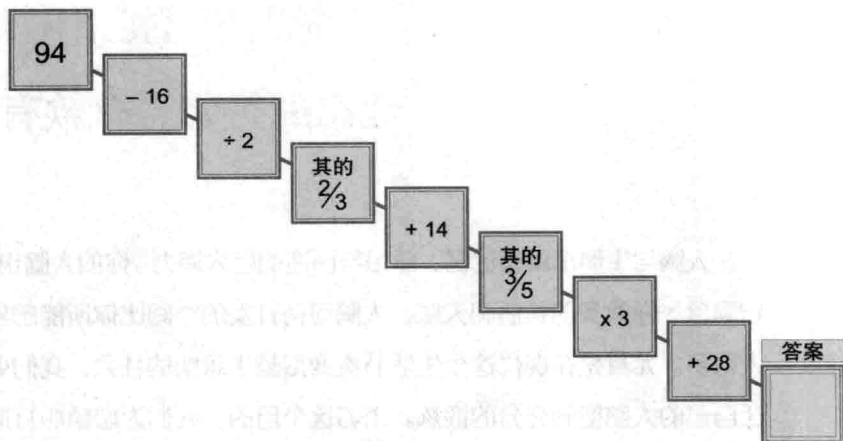
世界上平均海拔最高的洲——南极洲，平均海拔2350米，总面积约1400万平方千米，约占世界陆地总面积的9.4%。



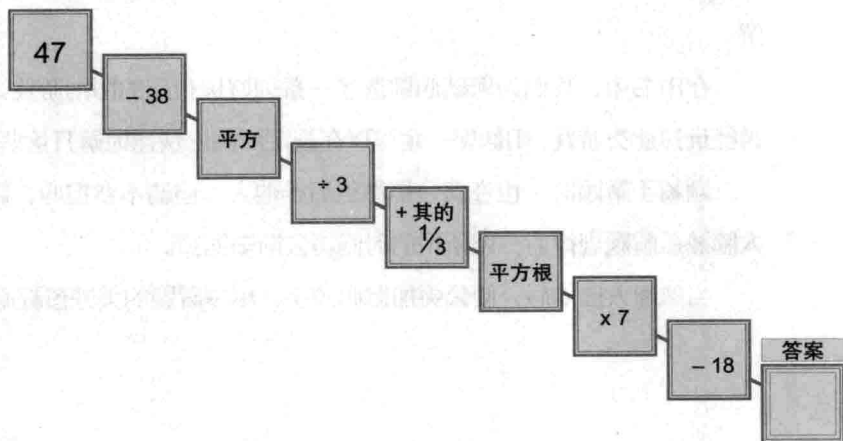
数字运算

如图所示，以左上角的数字为起点，按照方框内的运算法则依次向下计算，并得出最终结果。

1



2



Do you know

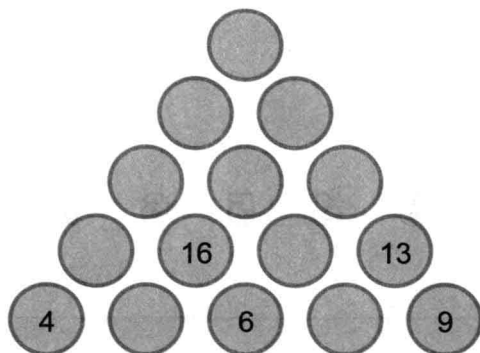
世界海拔最低的洲——欧洲，平均海拔300米。西临大西洋，北靠北冰洋，南隔地中海和直布罗陀海峡与非洲大陆相望，东与亚洲大陆相连。



加法金字塔

下图每个圆中的数字都是它下面两个数字的和。那么，请计算出各圆中缺少的数字。

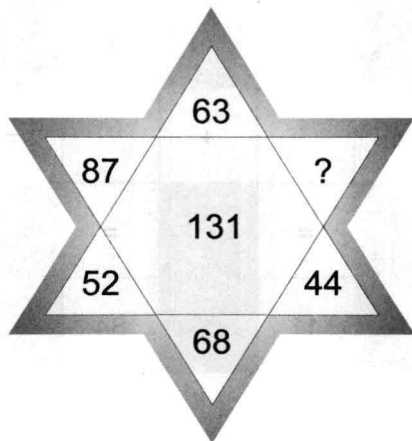
3



缺角大卫星

请问下图中的问号应该是哪个数呢？

4



Do you know

世界面积最大、跨经度最广的洲——亚洲，面积4400万平方千米，地跨寒、温、热三带。



1到9

用数字1-9完成下图中的六个等式（横向、纵向各有三个）。注意：每个数字只能使用一次，且其中一个数字已给出。

5

1 2 3 4 5 6 7 8 9

	x		-		=	15
+		x		+		
	-		x	3	=	21
-		+		x		
	x		+		=	17
=		=		=		
10		11		84		

Do you know

面积最小的洲——大洋洲，面积约900万平方千米。在亚洲和南极洲之间，西邻印度洋，东临太平洋，并与南北美洲遥遥相对。



算一算

请将所给的四个数字和运算符号“-、×、+”填入下表，并依照其运算法则计算出每行、每列末尾所给的数字，且每一行、每一列中的数字均不重复。其中一些数字和符号已给出。

6

2 3 7 8

3	+	8	x	2	-	7	=	15
						+		
							=	48
		+						
							=	24
		2					=	12
=		=		=		=		
64		8		33		27		

Do you know

世界面积最大的洋——太平洋，南起南极地区，北到北极，西至亚洲和澳洲，东界南、北美洲。面积约1.65亿平方千米，约占地球总面积的三分之一。



加法大集合

请将1到30中（包括1和30在内）的整数填入下图空格中，且每个数可多次使用或不使用。最终，每一行、每一列及对角线上的数字相加都等于其末端的数字。

7

							119
22		1	18	23	6		121
24			27	16	24	15	138
	17	22	11	3	20		110
23	4	29			9	22	132
25	1		2	29		26	127
8	26	14	18	25		27	128
	13	19		5	19	21	100
121	103	121	104	129	116	162	133

Do you know

世界上最小的洋——北冰洋，位于亚洲、欧洲和北美洲之间，面积只有1310万平方千米。同时，也是跨经度最大的洋。



符号求和

下图中的每个图形都代表一个数字，且每行或每列的数字相加可得到末尾所给的数字，请问圆形、五边形、正方形和星形分别是什么数字？

8

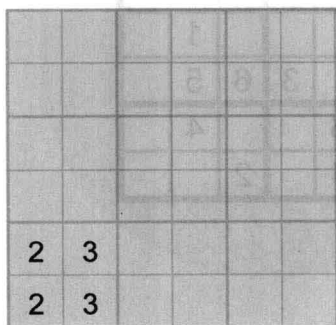
				= 11
				= 15
				= 16
				= 10
=	=	=	=	
16	10	13	13	

9

				= 14
				= 11
				= 10
				= 14
=	=	=	=	
8	16	9	16	

旋转的方块

请将下列八个方块放入方格盘中，使每个方块相邻的数字一致。注意：各方块均可以进行360度旋转，但不可以前后翻转。



3 2	2 1	2 1	4 2
3 4	1 3	3 2	2 1
2 4	4 4	2 3	2 1
1 3	3 2	3 2	4 3

10

Do you know

世界上最小的岛国——瑙鲁岛，面积仅21.2平方千米，全岛呈椭圆形，像个大鸡蛋一样，岛的周围被大片的珊瑚礁环绕着。



迷你数独

请将1到4这四个不同的数字填入下图，要求每一行、每一列及四个大方块中的各小方块内都有1到4这四个不同数字，其中的一些数字已给出。那么，您能将剩下的空格填完吗？

11

	3		1
4	2		

12

4			
		3	
1			
	2		

请将1到6这六个不同的数字填入右图，要求每一行、每一列及六个大方块中的各小方块内都有1到6这六个不同数字，其中的一些数字已给出。那么，您能将剩下的空格填完吗？

13

2	5	6	4		
1					
				1	
		3	6	5	
	6			4	
5	4		2		

Do you know

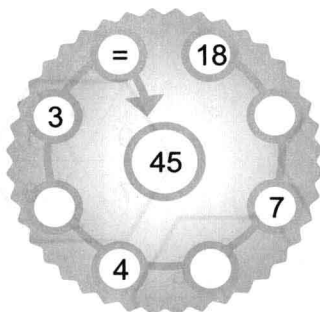
世界上地势最低的国家——荷兰，全国有24%的陆地在地平面之下。由于地势低，荷兰历史上水患不断。



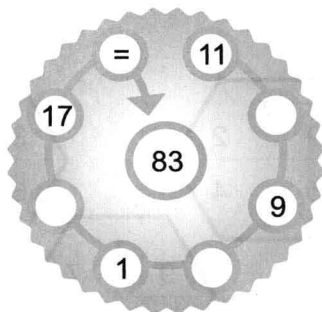
算数圆圈

按照一定的顺序，将运算符号“+、-、×”分别填入下图三个空白的圆中，使最后的结果等于中间的那个数字。每个符号只能使用一次，并按顺时针方向进行计算。

14



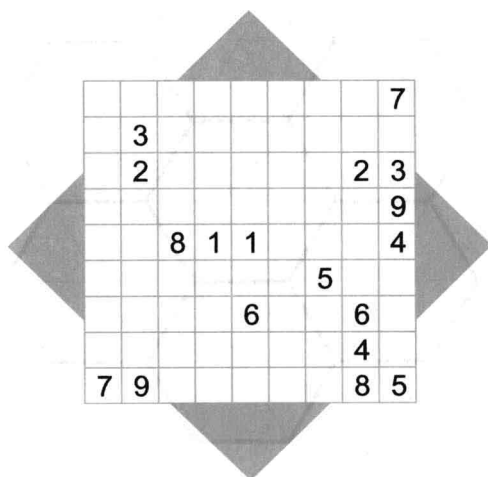
15



数字连连看

请用横线或竖线（非斜线）将图中两个相同的数字连接起来。注意：线条均不可重叠或交叉。

16



Do you know

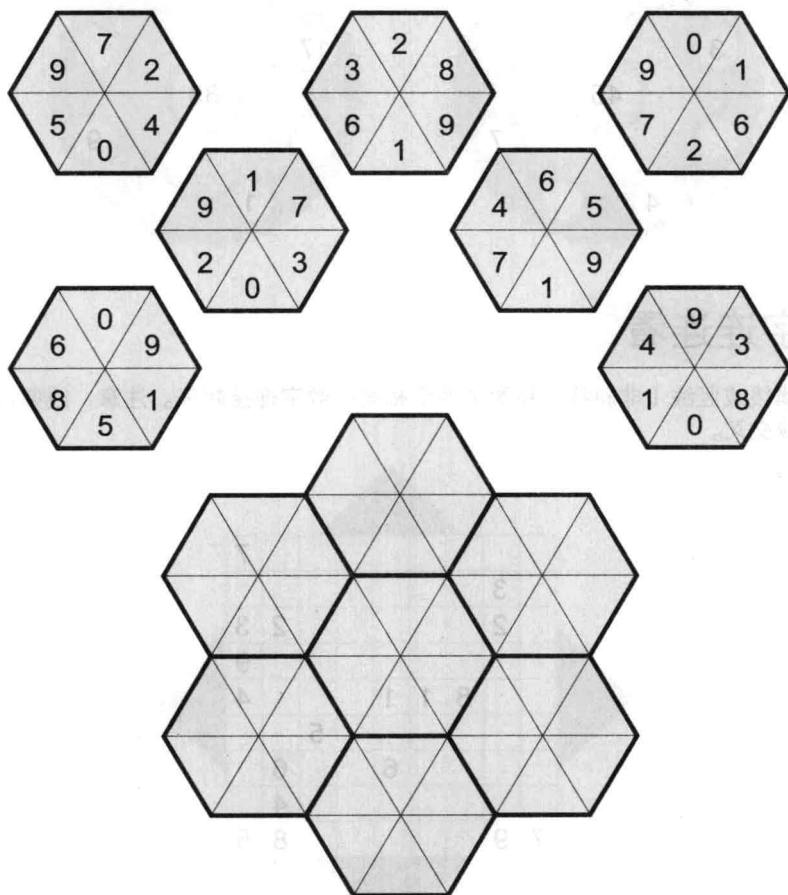
世界上海拔最高的国家——莱索托，全国所有的土地都在1000米以上，所以人们又称它为“空中王国”。



重组六边形

请将以下六边形放入下图的方格盘中，使每个六边形相交处的两个三角形中的数字相同。注意：不可将六边形作任何旋转。

17



Do you know

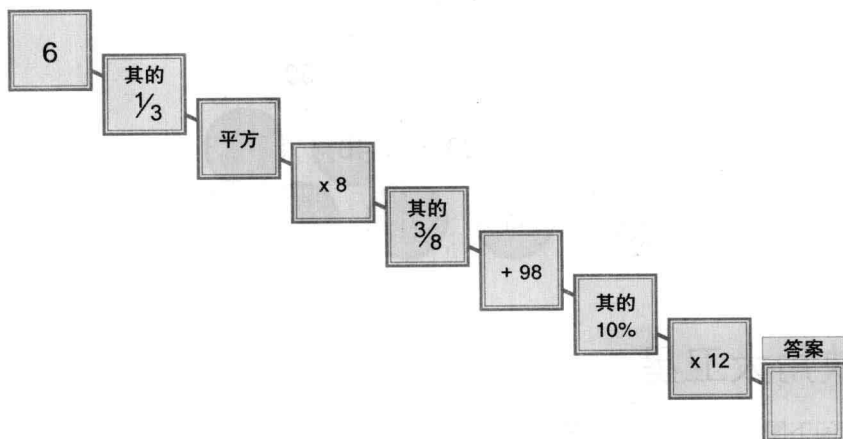
世界上跨纬度最大的洋——大西洋，位于欧洲、非洲、南北美洲和南极洲之间。面积约9165.5万平方千米，也是世界第二大洋。



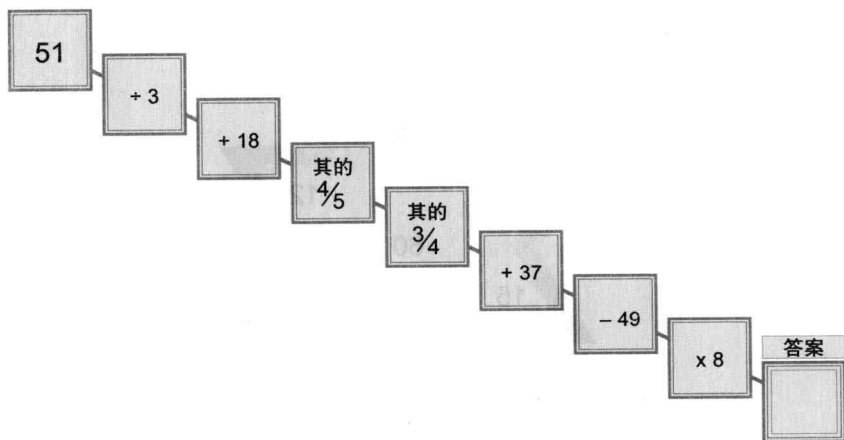
数字运算

如图所示，以左上角的数字为起点，按照方框内的运算法则依次向下计算，并得出最终结果。

18



19



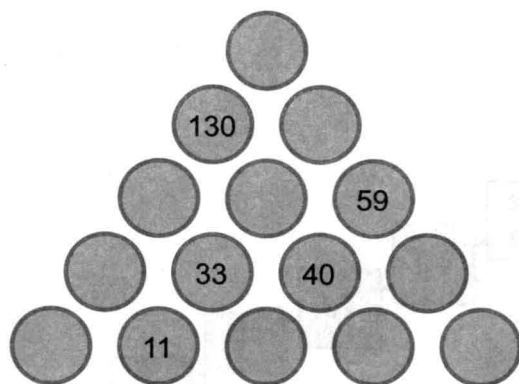
Do you know

世界海拔最高的山脉——喜马拉雅山脉，分布在中国西藏和巴基斯坦、印度、尼泊尔、不丹等国境内，全长约2500千米。



加法金字塔

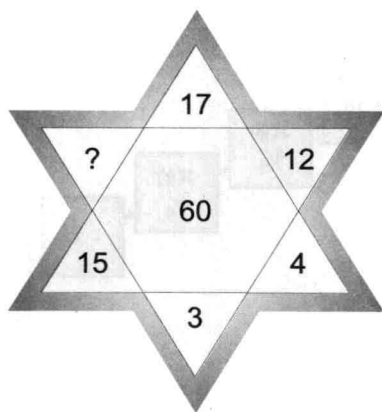
下图每个圆中的数字都是它下面两个数字的和。那么，请计算出各圆中缺少的数字。



20

缺角大卫星

请问下图中的问号应该是哪个数呢？



21

Do you know

世界最高的山峰——珠穆朗玛峰，海拔8848.43米，被称作“地球之巅”。位于我国西藏与尼泊尔王国交界处的喜马拉雅山脉中段。



1到9

用数字1-9完成下图中的六个等式（横向、纵向各有三个）。注意：每个数字只能使用一次，且其中一个数字已给出。

22

1 2 3 4 5 6 7 8 9

	-		x		=	35
+		+		x		
	x		+		=	21
-		x		+		
	x		-	7	=	17
=		=		=		
6		60		22		

Do you know

世界最长的山脉——南美的安第斯山脉，被称为“南美洲的脊梁”，南北纵长9000千米，属科迪勒拉山系。



算一算

请将所给的四个数字和运算符号“-、×、+”填入下表，并依照其运算法则计算出每行、每列末尾所给的数字，且每一行、每一列中的数字均不重复。其中一些数字和符号已给出。

23

			3	5	6	9		
5	+	9	x	3	-	6	=	36
	x			6			=	18
9							=	72
							=	32
=		=		=		=		
24		42		14		40		