

BRAINTRAINING 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 2

400个谜题

极速启动大脑



思维是玩出来的!
开拓思路
激发大脑潜能

提升大脑存储量
近万倍!

锻炼
多元化解决问题的
能力

想象力!
观察力!
创造力!
分析力!
综合力!



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

BRAINTRAINING PUZZLES



小游戏引爆大智慧 2

400个谜题
极速启动大脑

【英】伦敦大角堡出版有限公司 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

BRAINTRAINING PUZZLES: OVER 400 MINDBENDERS TO BOOST YOUR BRAIN POWER

by ARCTURUS PUBLISHING LIMITED

Copyright : ©2010 BY ARCTURUS PUBLISHING LIMITED.

This edition arranged with ARCTURUS PUBLISHING LIMITED

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

Simplified Chinese edition copyright: ©2013 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2 / (英) 伦敦大角星出版有限公司编著; 李娟译. —合肥: 黄山书社, 2012. 7

ISBN 978-7-5461-2879-5

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138476号

版权贸易合同登记号: 12111028

小游戏引爆大智慧 2

[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: 021-56551515

印 刷: 上海市北印刷(集团)有限公司

电 话: 021-56550779

开本: 720×1000 1/16

印张: 12.5

字数: 100千字

版次: 2013年4月第1版 2013年4月第1次印刷

书号: ISBN 978-7-5461-2879-5

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)



400 多个益智小游戏 让大脑中的小宇宙“无限激发”

研究表明，经常玩解图游戏能明显提高人的智力和反应能力。因此，在本书中，我们将为您呈现最具挑战性的智力测试题，让您的大脑动起来。

本书含有各种类型的图形游戏，形式多样，内容丰富，涵盖了横向思维、观察能力、排序及逻辑推理能力等各个方面的训练。只要您会简单的计算，只要您认识 26 个字母，您就可以加入到游戏中来，不需要其他任何专业知识。另外，书中还附有几张表格，简单实用，在必要时可助您迅速解开谜题。

所选游戏丰富多彩，分布随机，难度亦浅亦深，因此，解图时若遇上难题，请直接跳至下一题，稍后再作解答。对于非常棘手的题，本书的最后附有答案，但我们建议不到关键时刻最好不用。

游戏重在开发智力，提高动手能力，同时为人们的生活增添一些乐趣。挑战有限，智趣无穷！我们真诚地希望您能享受这一挑战的过程！

乘法表

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

立方表

平方表

数值表

质数表

1	1	1	1	A	26	2
2	8	4	2	B	25	3
3	27	9	3	C	24	5
4	64	16	4	D	23	7
5	125	25	5	E	22	11
6	216	36	6	F	21	13
7	343	49	7	G	20	17
8	512	64	8	H	19	19
9	729	81	9	I	18	23
10	1000	100	10	J	17	29
11	1331	121	11	K	16	
12	1728	144	12	L	15	
13	2197	169	13	M	14	
14	2744	196	14	N	13	
15	3375	225	15	O	12	
16	4096	256	16	P	11	
17	4913	289	17	Q	10	
18	5832	324	18	R	9	
19	6859	361	19	S	8	
20	8000	400	20	T	7	
			21	U	6	
			22	V	5	
			23	W	4	
			24	X	3	
			25	Y	2	
			26	Z	1	



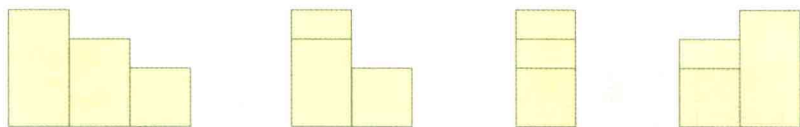
中国之最

Top of China

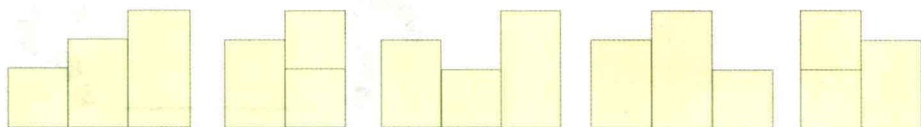
中国最高的山峰——珠穆朗玛峰，是喜马拉雅山脉的主峰，海拔8844.43米，山体呈巨大的金字塔形状，位于中国和尼泊尔两国边界上，它也是世界上最高的山峰。

PUZZLE

1



请问接下来该选哪个图形？



A

B

C

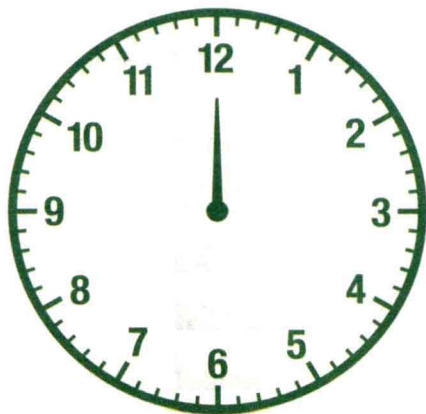
D

E

PUZZLE

2

如果72分钟前超过上午9点的分钟数是现在距离正午12点的分钟数的2倍，那么，请问现在距离正午12点还有多少分钟？





中国之最

Top of China

中国最大的平原——东北平原，位于中国东北部大兴安岭、小兴安岭和长白山之间，面积达35万平方千米。

PUZZLE

3

请问问号应代表什么数字？

4	5	1
2	?	5
4	2	4

PUZZLE

4

弗兰克拥有的数量是萨利的1.5倍，而萨利所拥有的数量又是玛丽的1.5倍，三人合起来共有209。那么，他们各自拥有多少呢？

??

PUZZLE

5

请问接下来应为哪个数呢？

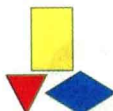
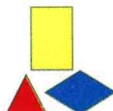
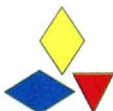
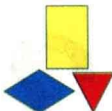
- 346
- 289
- 134
- 628
- ?

PUZZLE

6

 可与
  相对应，

正如  可与下面哪个相对应？

-  A
-  B
-  C
-  D



中国之最

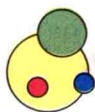
Top of China

中国最大的沙漠——塔卡拉玛干沙漠，位于新疆塔里木盆地，其东西长约1000千米，南北宽约400千米。

PUZZLE

7

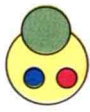
根据大圆中各图形的变化规律，请问问号应代表所给四个选项中的哪个？



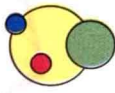
A



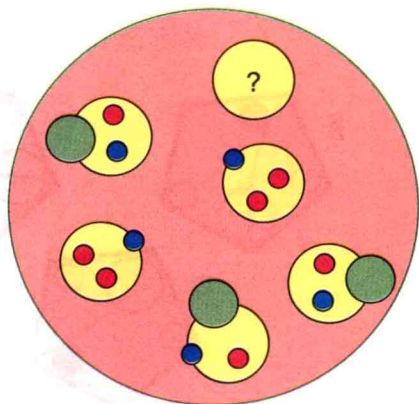
B



C



D



PUZZLE

8

你知道星期日后两天的前一天的后三天的前一天的后两天是星期几吗？

星期日
星期一
星期二
星期三
星期四
星期五
星期六

PUZZLE

9

请问问号应代表什么数字？

7	8	9
4	6	8
1	?	7



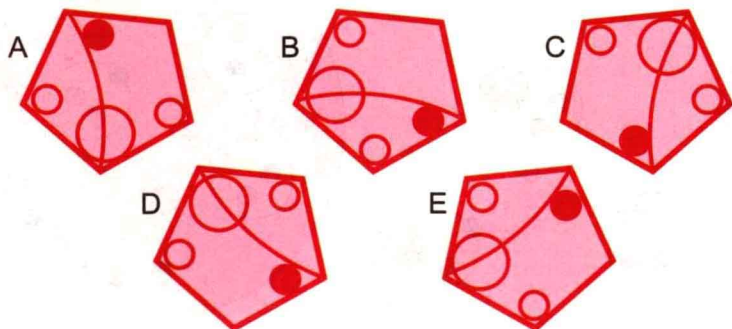
中国之最 Top of China

中国最大的草原——呼伦贝尔草原，它是中国目前保存最完好的草原，总面积约9.3万平方千米，天然草场面积占80%，且因水草丰美而有“牧草王国”之称。

PUZZLE

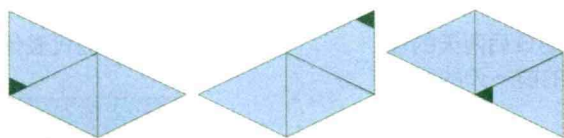
10

请问下列五个图形中，哪个与众不同呢？

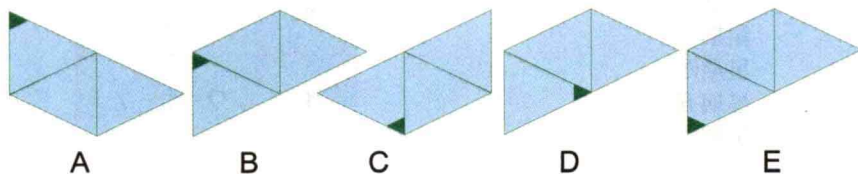


PUZZLE

11



根据上面这些图形的变化规律，请问接下来应为哪个图形？





中国之最

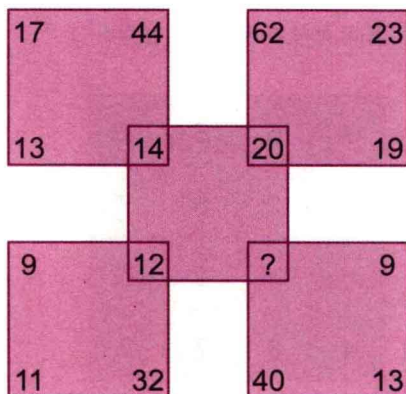
Top of China

中国最长的河——长江，全长6397千米，流经青海、西藏、云南、四川、重庆、湖北、湖南、江西、安徽、江苏和上海11个省市及自治区，是仅次于亚马逊河与尼罗河的世界第三长河。

PUZZLE

12

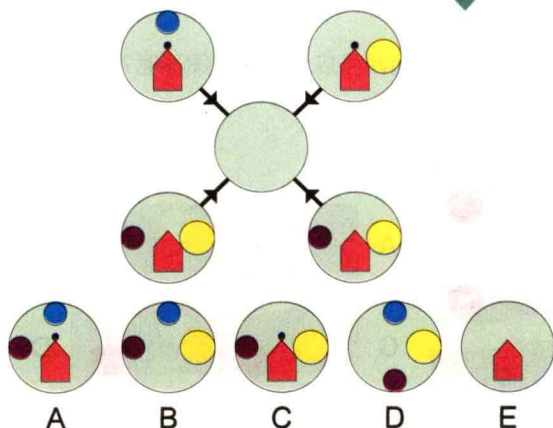
根据右图数字的变化规律，
请问问号应代表什么数字？



???

PUZZLE

13



根据左图四个外圆中的图形出现的次数，按照下列规则移动到中间的圆圈内。如果外圆的图形：出现一次，可移动；出现两次，可移动也可不移动；出现三次，可移动；出现四次，不可移动。那么，下列五个选项中，哪个才应该是中间的那个圆圈呢？



中国之最

Top of China

中国含沙量最多的河——黄河，因流经黄土高原而使得泥沙含量大增，平均每年的输沙量达到了16亿吨，它也是世界上含沙量最多的河流。

PUZZLE

14

请问问号应代表什么数字？

7	6	5	23
9	2	8	7
6	14	2	22
4	8	7	?

PUZZLE

15

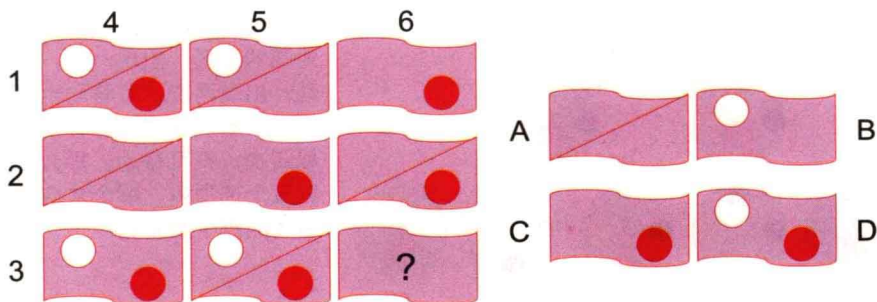
与 **1 7 9 8 2 0 6** 相对应，
正如 **9 6 0 2 1 7 8** 与以下哪个相对应？

1	8	7	0	9	6	2
7	2	1	6	0	9	8
0	2	1	8	7	9	6
6	8	7	1	9	2	0

PUZZLE

16

根据下列图中波浪形的变化规律，请问问号应代表哪个图形呢？





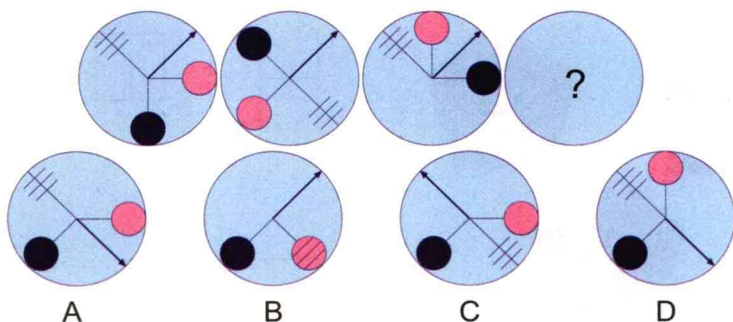
中国之最 Top of China

中国最大的淡水湖——鄱阳湖，湖盆由地壳陷落、不断淤积而成。位于长江中游和下游的交界处，其形似葫芦，南宽北窄，南北长173千米，东西最宽处74千米。

PUZZLE

17

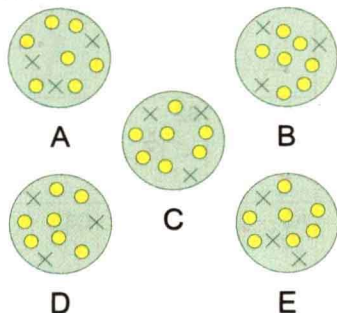
根据下图这些圆中图形的变化规律，请问问号应代表哪个圆呢？



PUZZLE

18

请问下列哪一个圆中的图形与圆A中的最相似？



PUZZLE

19

以下算式的运算结果是？

$$\begin{array}{r} 22 \\ 2 \\ \hline 3 \end{array} - \begin{array}{r} 1 \\ 2 \end{array}$$





中国之最

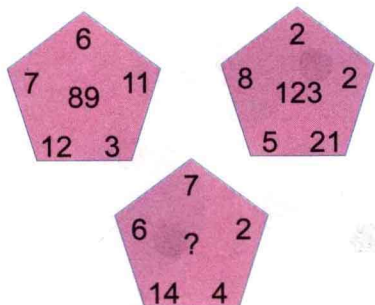
Top of China

中国最大的峡谷——雅鲁藏布大峡谷，地处西藏东南方，全长504.9千米，平均深度2268米，最深处达6009米，平均海拔在3000米以上，它也是世界上最大的峡谷。

PUZZLE

20

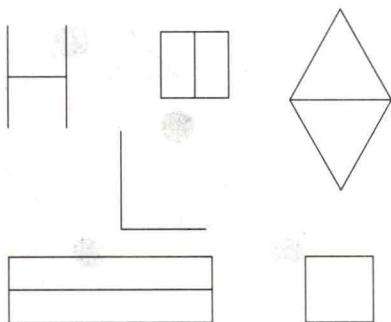
请问问号应代表什么数字？



PUZZLE

21

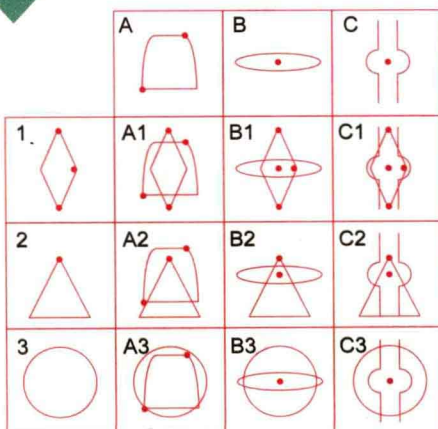
请问下列图形中，哪个与众不同呢？



PUZZLE

22

从A1到C3的九个方块中，每个方块中的图形都应该包括首行方块中的图形，以及左边与它的数字相同的方块中的图形。比如B2应包括方块B和方块2中的图形。按照上述原则，下面哪个方块中的图形是错误的？





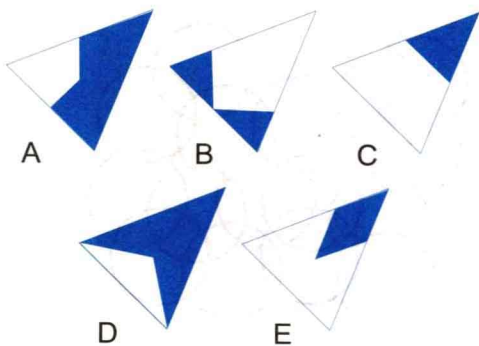
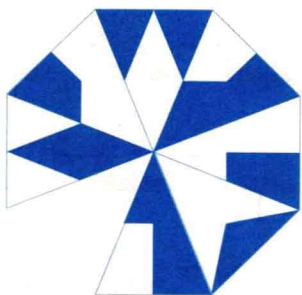
中国之最 Top of China

中国最高的高原——青藏高原，平均海拔在4000米以上，南面和西面是连绵不断的喜马拉雅山脉，东面是横断山脉，北面靠着昆仑山脉，它也是世界上海拔最高的高原。

PUZZLE

23

根据图中每块三角形内图形的变化规律，请问下图中缺少的是哪一块呢？



PUZZLE

24

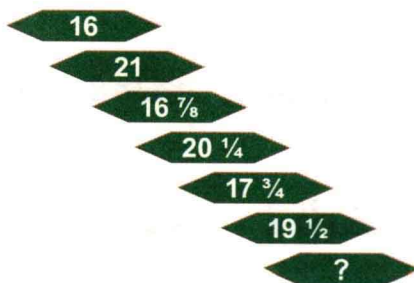
将字母ABCDE填入下表，并且每一行、每一列、对角的字母不可以重复出现。

A				
				B
			C	
		D		
	E			

PUZZLE

25

根据下列数字的排列规律，请问问号应代表哪个数？





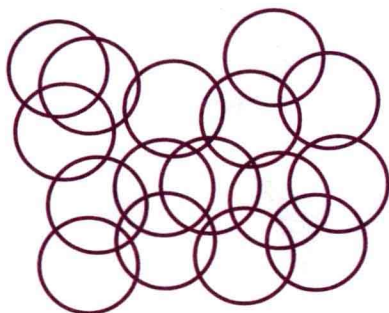
中国之最 Top of China

世界上最大最重的青铜器——司母戊鼎。

PUZZLE

26

请问下图中共有多少个圆？



PUZZLE

27

根据下图字母的排列规律，
请问接下来应为哪个字母？



PUZZLE

28

7321 与 143 相对应，

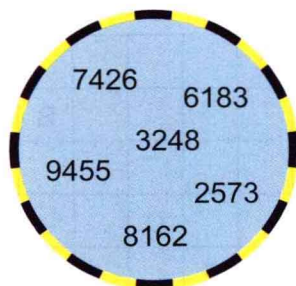
正如 8642 与 3212 相对应，

那么，5126 可与 ? 相对应呢？

PUZZLE

29

请问下列各组数字中，哪
组与众不同呢？





中国之最

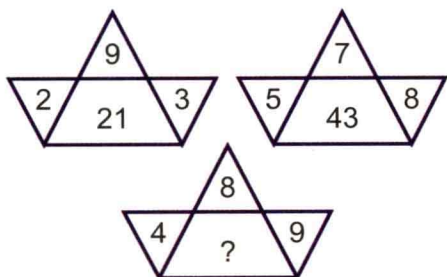
Top of China

世界上最早发明瓷器的国家——中国。

PUZZLE

30

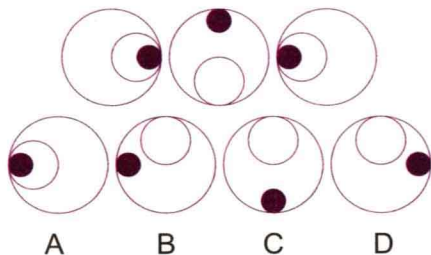
根据下面各组数字的排列规律，请问问号应代表什么数字？



PUZZLE

31

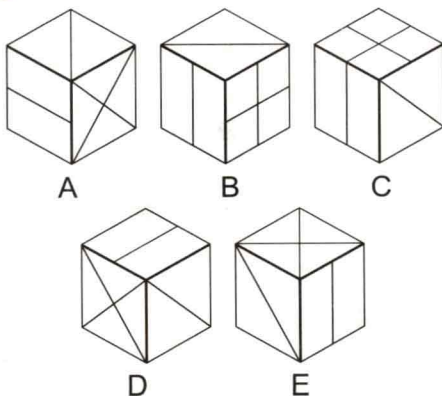
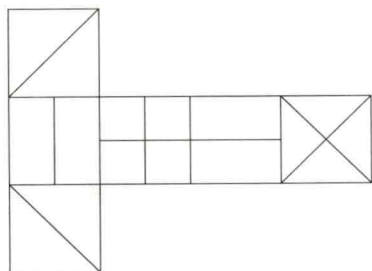
根据这些圆中图形的变化规律，请问接下来应为哪个圆？



PUZZLE

32

将下面的平面图折成一个立方体，那么会得到下列立方体中的哪三个？





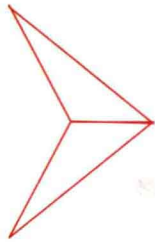
中国之最

Top of China

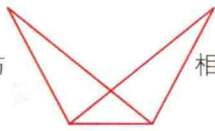
世界上最长的防御建筑——长城。

PUZZLE

33



与



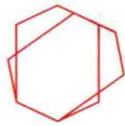
相对应，正如



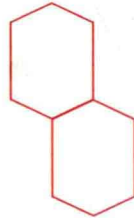
与以下哪个相对应？



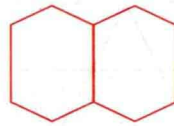
A



B



C



D



E

PUZZLE

34

请问下列这些骰子背面的数字之和应为多少？

