

大不列颠智能训练 智能总动员

Compiled by
Ken Russell & Philip Carter

長 春 出 版 社

大不列颠智能训练

IQ 智能总动员

著者: Ken Russell
Philip Carter

译者: 王虹僊
杨颖丽

长春出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

大不列颠智能训练. 智能总动员 / (英) 拉塞尔 (Russell, K.), (英) 卡特 (Carter, P. P.) 编; 王虹僊等译. — 长春: 长春出版社, 2002.11

书名原文: The Great IQ Puzzle Book

ISBN 7-80664-423-7

I. 大... II. ①拉... ②卡... ③王... III. ①智力测验
②智力开发—训练—方法 IV. G449

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 074611 号

责任编辑: 贺宁宁

封面设计: 郝 威

The Great IQ Puzzle Book, Ken Russell & Philip Carter, Chinese Translation © 2002 by Arcturus Publishing Limited. Translated by permission.

本书由原出版者英国 Arcturus Publishing Limited 授权长春出版社在全球范围出版发行中文版。

长春出版社出版

(长春市建设街 43 号)

(邮政编码 130061 电话 8569938)

长春大图视听文化艺术传播中心制版

长春市新世纪印业有限公司印刷

新华书店经销

880×1230 毫米 大 16 开本 11.625 印张

2002 年 11 月第 1 版 2002 年 11 月第 1 次印刷

印数: 5000 册 定价: 18.00 元

IQ 智能总动员

《大不列颠智能训练》丛书是一套完全的“洗脑”训练,对于你早已僵化了的思维模式极具“颠覆性”的冲击。本套训练帮你摆脱思考中的“条条框框”,开拓思路,加快大脑的反映速度,提高你形象思维、逻辑思维、逻辑推理、归纳计算等多方面的能力,是激发大脑飞速运转的原动力。

《大不列颠智能训练》丛书由 20 个独立的 IQ 测试组成,每个测试都包含了近 20 个标准测试题,每个级别的测试难度依次递增,每个测试的完成时间为 30 分钟,你要学会用书前面的各种数学用表,及书后的智商指数评估。

准备好了吗?

让你的大脑高速运转,智商指数一路飙升!

祝你好运!

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

平 方

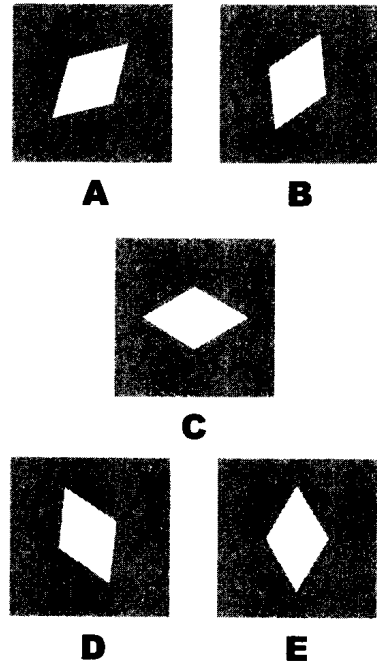
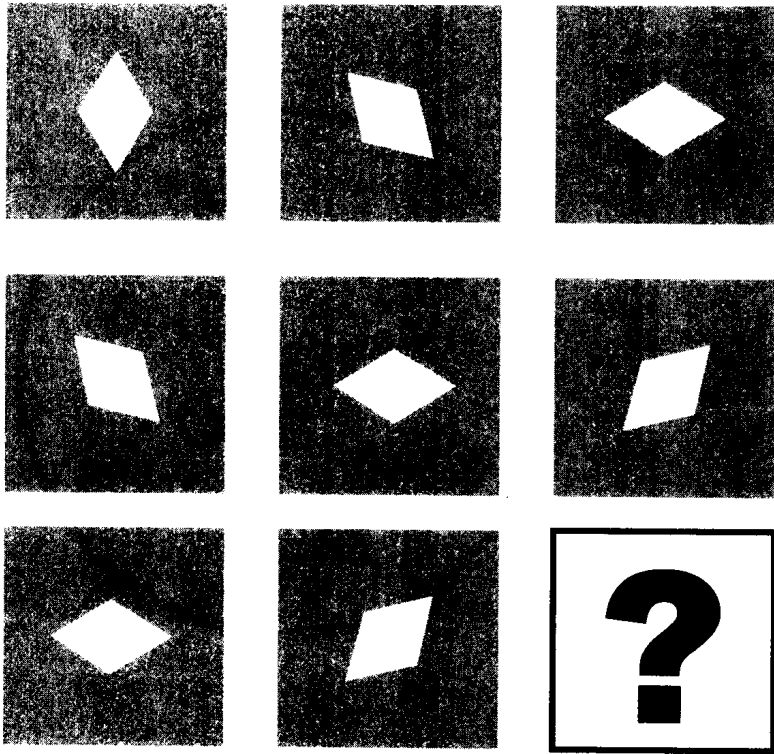
用数字表示 的字母

质 数

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	

• 1 •
谜 题

A ~ E 五个图案哪个可以填在问号处？



• 2 •
谜 题

哪个时钟显示的时间特殊？

17:12:45

A

11:08:15

B

22:16:30

C

14:10:30

D

18:14:30

E

测
试

1

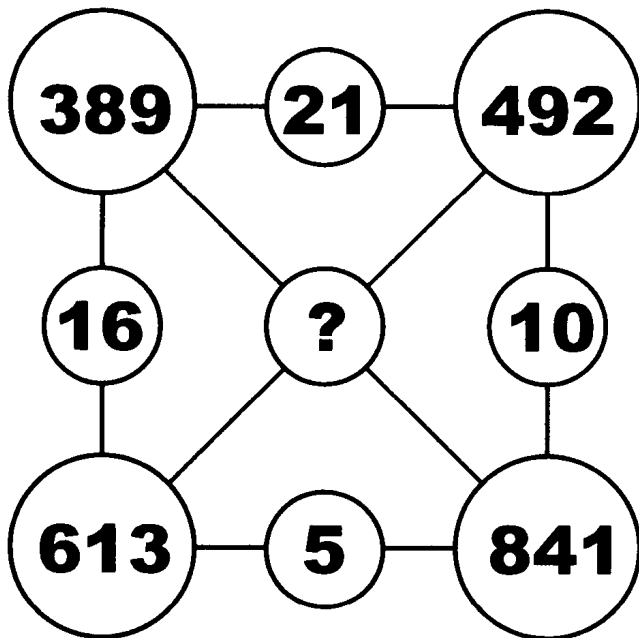
1

测试

1

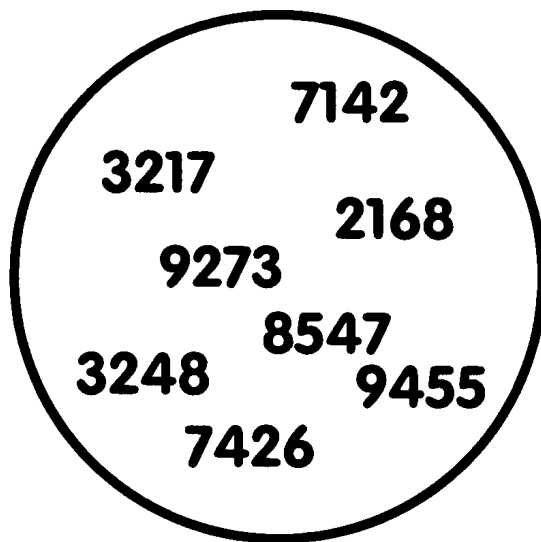
谜题

应填什么数完成谜题？



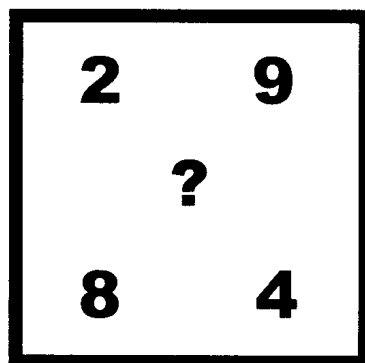
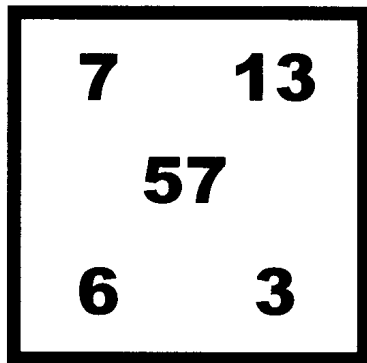
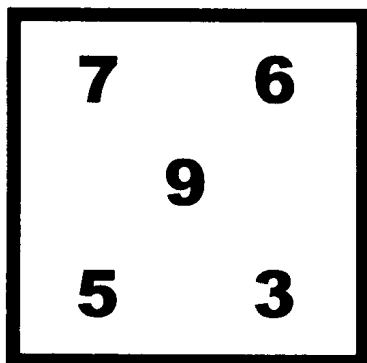
谜题

圆环里哪个数字是特殊的？



谜题

最后一个方格里应该填什么数？



测

试

1

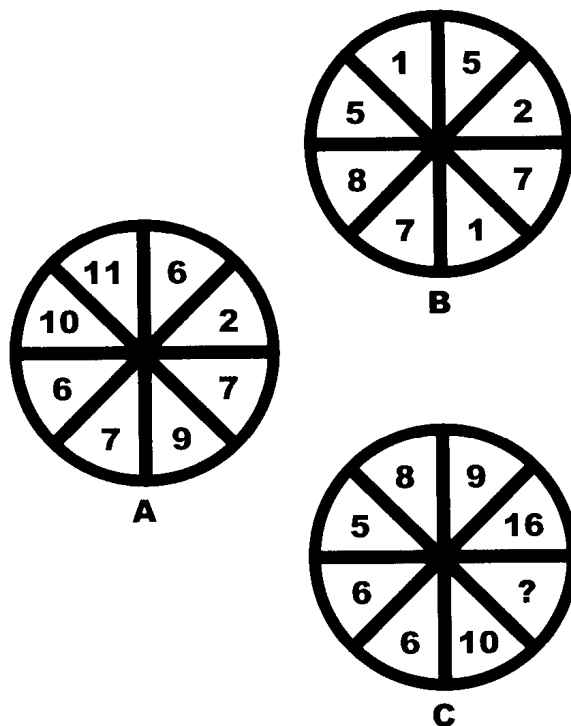
谜题

找出方格里数字间的规律,看看最后的格子里填什么数字?

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

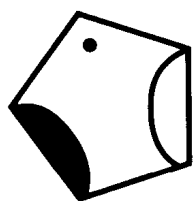
谜题

问号处应填什么数?

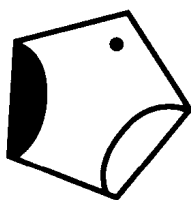


谜题

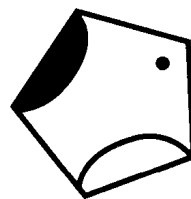
A ~ E 五个图形中,哪个图形是特别的?



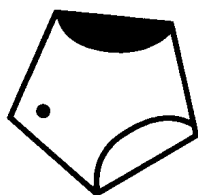
A



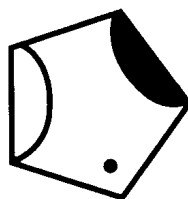
B



C



D



E

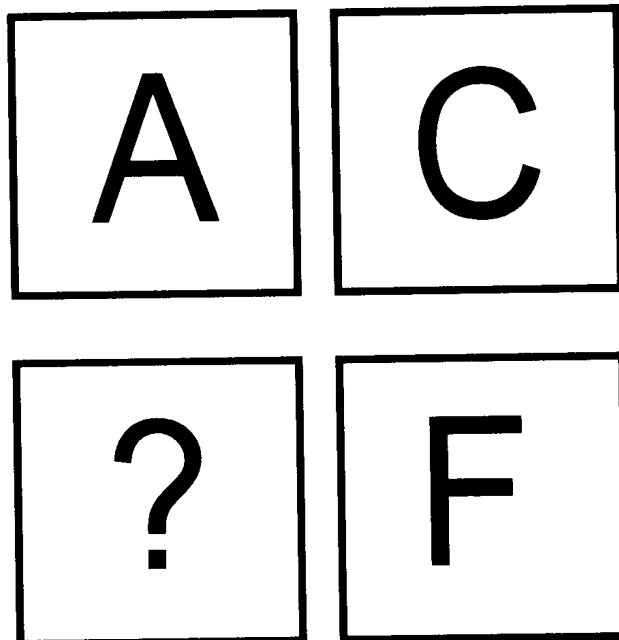
测试

找一下在下面的方格中有一个数，它距离自己的 2 倍两个格，距离比自己多 2 的数一个格，距离比自己少 1 的数三个格，离比自己多 5 的数两个格，离比自己多 7 的数三个格，问这个数是多少？

2	23	4	15	17
21	6	25	8	20
7	14	36	5	18
10	12	30	3	16
22	19	31	11	9

谜题

根据规律,空白处填什么字母?



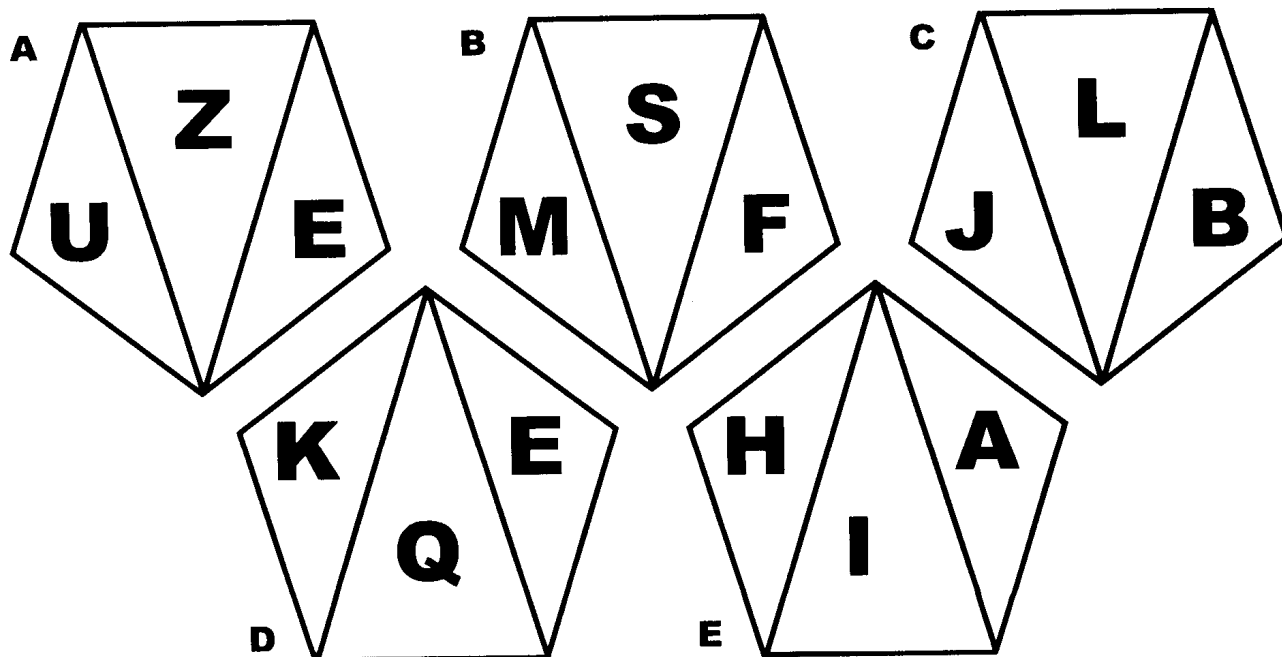
谜题

化简:

$$\frac{6}{17} \div \frac{36}{51} = x$$

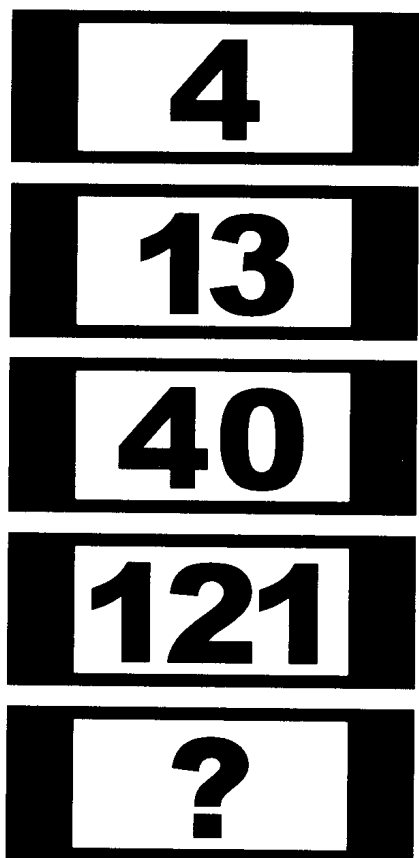
谜题

A ~ E 中哪个图形不符合规律?



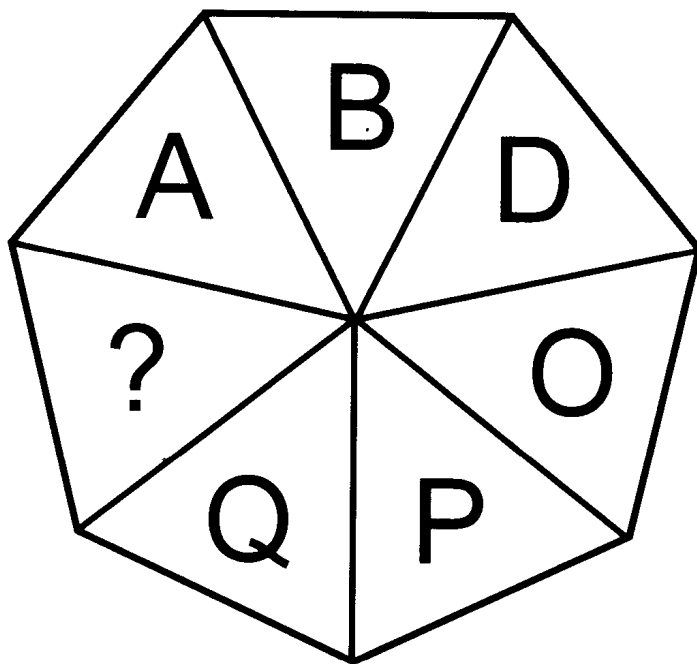
谜题

找出方格里数字间的规律，看看最后的格子里填什么数字？



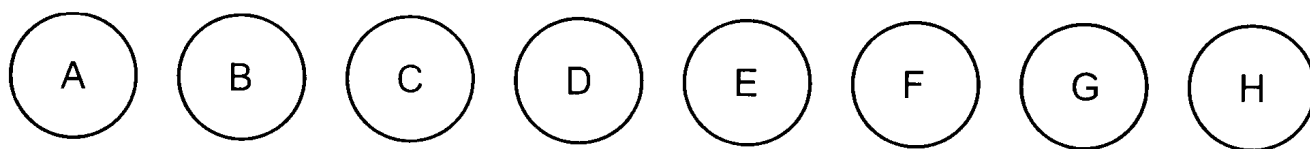
谜题

找一下,印刷体的字母有什么规律,问号处应为什么字母?



谜题

从什么字母，向左走两步，再向右走三步，再向左走两步，再向右走三步，正好停在字母 E 上。这个字母是？



测试

1

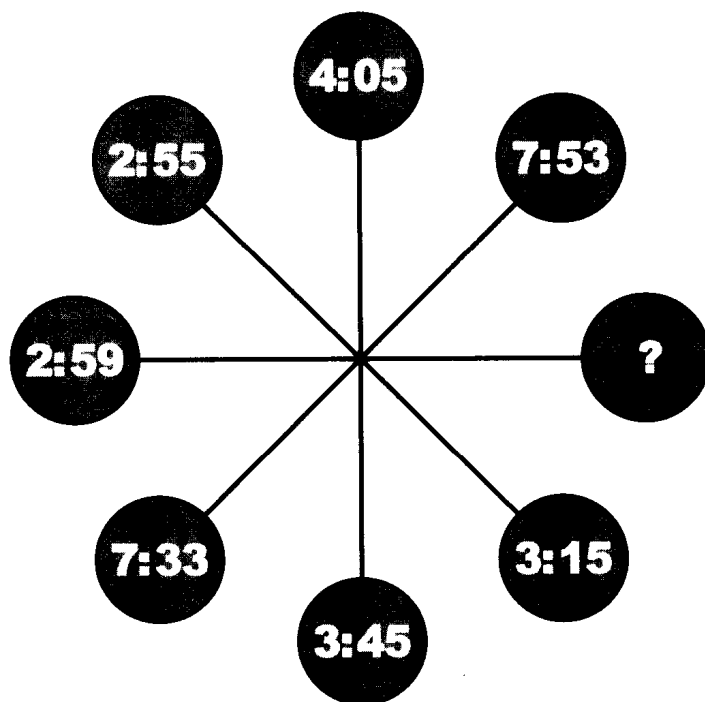
谜题

x值应为多少？

$$\frac{7}{8} \div \frac{14}{24} = x$$

谜题

填什么时间能完成谜题？



谜题

根据规律, 最后一个方格填什么字母？

G H K L M N

N M K H G

G H M N

?

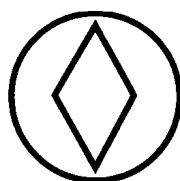
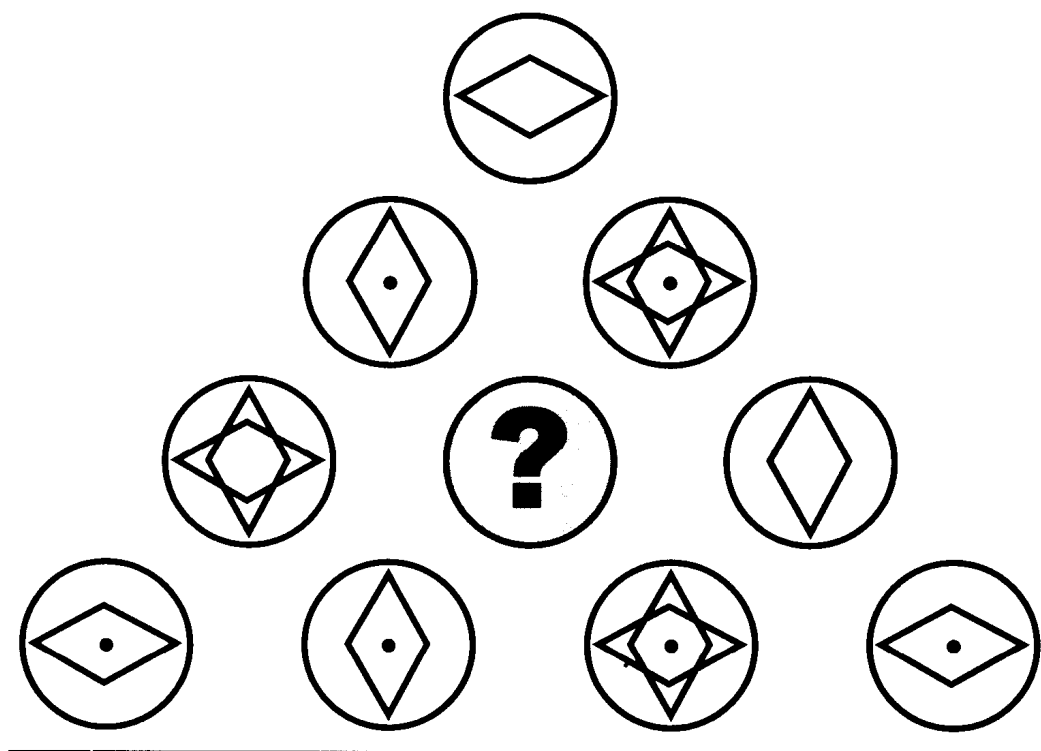
谜题

测试

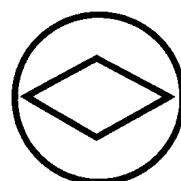


2

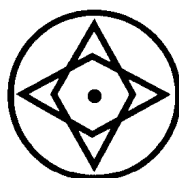
哪个图案能填在带问号的圆环里, 是 A、B、C、D 还是 E?



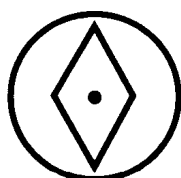
B



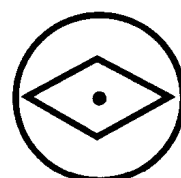
D



A



C

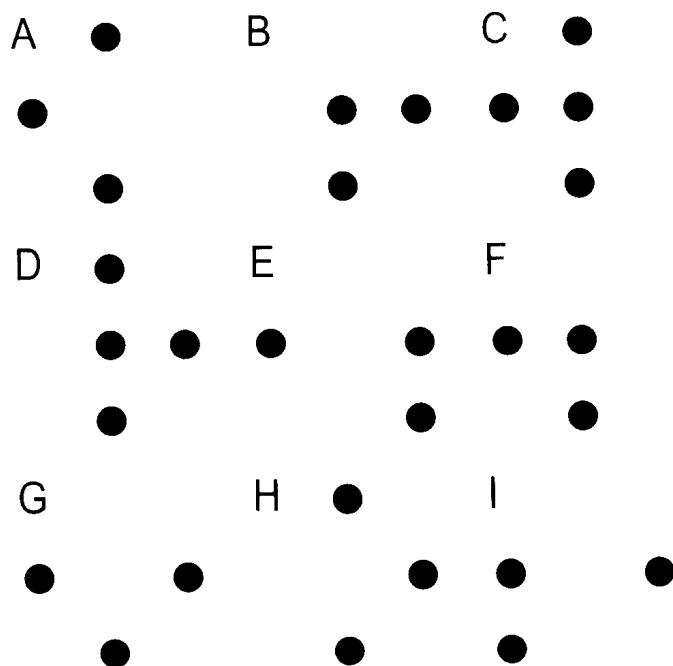


E



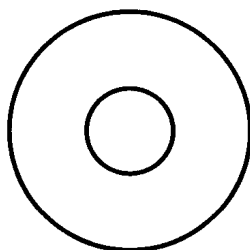
谜题

A ~ I 九个方格里, 哪个格是特殊的?

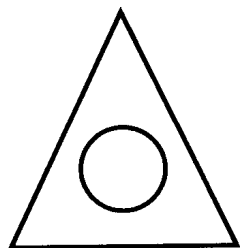


谜题

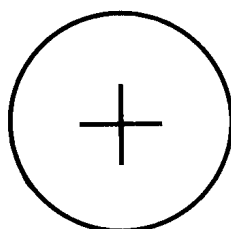
那么下面的圆环代表什么字母?



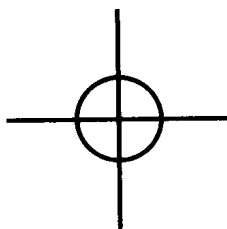
如果



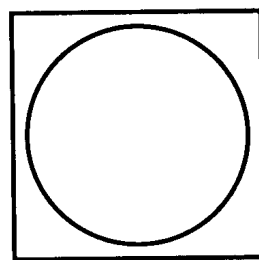
JM



KN



LM



KO

谜题

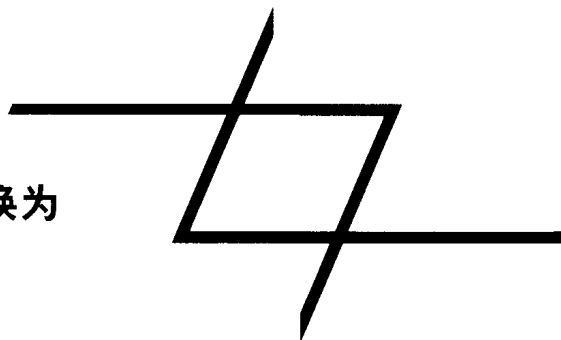
测试



2



变换为



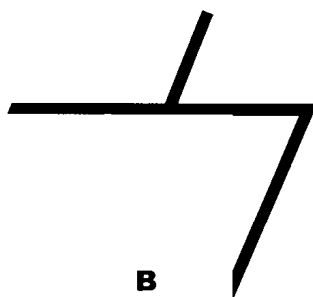
那么



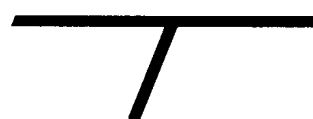
应变换为哪一个?



A



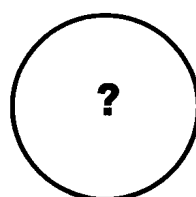
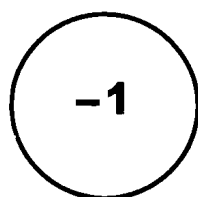
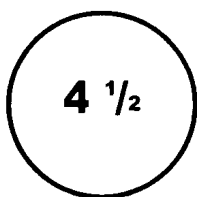
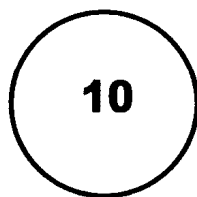
B



C

谜题

最后一个圆环里填什么数能完成这个序列?

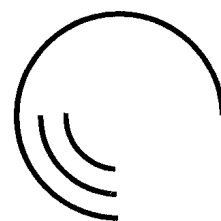
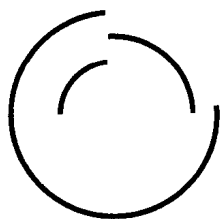
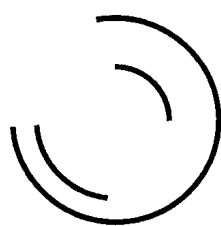


谜题

1 到 81 之间哪个数在图格中出现两次, 缺少哪个数?

54	14	61	24	6	56	79	27	3
46	69	75	42	68	35	12	41	67
62	25	2	40	11	19	60	23	52
47	74	63	20	33	80	51	73	16
29	7	39	13	49	1	66	8	59
70	28	18	55	26	58	21	47	37
48	81	4	43	9	71	36	15	31
78	45	77	22	76	50	53	5	65
30	10	64	44	17	72	32	57	38

谜题



A ~ F 六个图中, 哪一个能完成上面的序列?

