

# MENSA 门萨

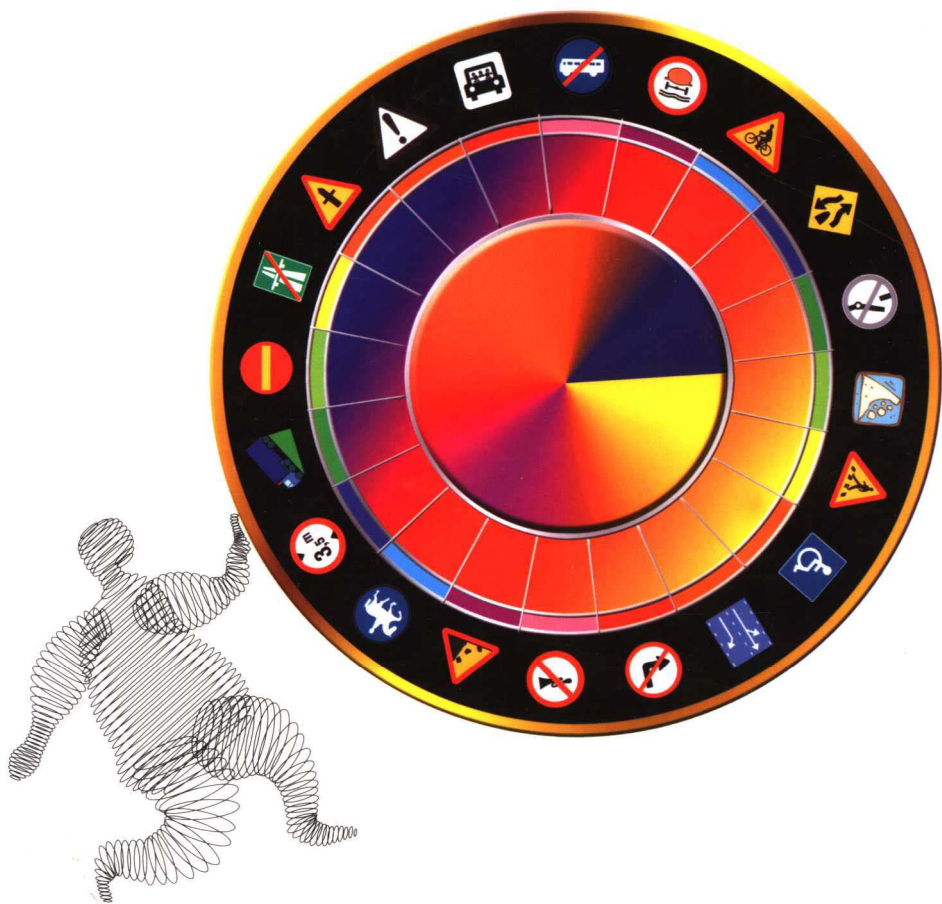
世界第一智商俱乐部

## 18 智力拼盘

INTELLIGENCE CONGERIES

(英) 罗伯特·艾伦 主编

21世纪人力资源部门最青睐的智力评测标准  
政府机构与大型企业最常用的人才考察题库



希望出版社

Text and puzzle content copyright © British Mensa Limited 1999  
Design and artwork copyright © Carlton Books Limited 1999

M

E

N

S

A

INTELLIGENCE  
CONGERIES

18 智力拼盘

(英) 罗伯特·艾伦 主编  
杨振华 译

希望出版社

图书在版编目(CIP)数据

门萨Mensa. 第5辑. 智力拼盘 / (英) 艾伦主编; 杨振华译. —太原: 希望出版社, 2006.1

书名原文: MENSA ULTIMATE PUZZLE CHALLENGE

ISBN 7-5379-3335-9

I. 门... II. ①艾... ②杨... III. 智力测验 IV. G449.4

中国版本图书馆CIP数据核字 (2005) 第137027号

INTELLIGENCE

18 智力拼盘

CONGRERIES

Text and puzzle content copyright © British Mensa Limited 1999

Design and artwork copyright © Carlton Books Limited 1999

All right reserved

Licensing Agent: Asia Pacific Offset Ltd., Hong Kong

&

Guangzhou Integrated Image Co., Ltd. (www.bookgate.com.cn)

Chinese Translation © 2005 Guangzhou Anno Domini Media Co., Ltd.

译文由广州公元传播有限公司提供

所有权利保留

版权合同登记号: 图字04-2002-004号

主 编 / (英) 罗伯特·艾伦

译 者 / 杨振华

特约编辑 / 蔡国才

责任编辑 / 赵连娣 张晓晴

复 审 / 王志娟

终 审 / 琚林勇

装帧设计 / 温冠南 蔡捷

出版发行 / 希望出版社 (山西省太原市建设南路15号出版大厦10楼)

经 销 / 新华书店

制 作 / 广州公元传播有限公司

印 刷 / 广州伟龙印刷制版有限公司

规 格 / 787×1092mm 1/24 6<sup>3</sup>/<sub>4</sub>印张 80千字

版 次 / 2005年12月第1版第1次印刷

书 号 / ISBN 7-5379-3335-9/O·0014

定 价 / 80.00元 (共4册)

若有印装质量问题, 请致电020-33199099联系调换。

## 门萨：聪明人的角力

通常说，有三种人的钱最好赚，就是女人、小人（孩子）和富人。无论怎么精明的女人，一见漂亮衣服、名贵首饰，那智商一下子就降到了零。富人有的是钱，不买最好的，只买最贵的，不怕你赚。小孩子那就更别说了。

好像没有人敢赚另一种人的钱，那就是聪明人。商人们都是聪明人，他们当然知道，打聪明人的主意等于就是自取灭亡。不过，英国人就不这么想。他们偏要赚聪明人的钱。他们的做法很简单：把聪明人召集起来，煽动他们互相较劲儿，然后再把他们卖往全世界。

这些聪明人上至王公贵族、国家政要，下至社会各界名流、白领精英、大学生等等，无所不包。

这说来也很简单。曾经风靡一时的美国畅销书作家西德尼·谢尔顿的小说《假如明天来临》中就有这样的情节。一个绝顶聪明的骗子，在众目睽睽之下把两位比绝顶聪明还绝顶聪明的国际象棋大师骗了。他的方法是让这两位大师较劲儿。他分别提出要跟他俩比赛，当然是在两间屋子里了。然后，跟A大师开局的时候，他死活要让A大师先走，A大师只好先走一子。这骗子又走到另一间屋子里，对B大师说，我是新人，你得让我先走。然后迫不及待地走了一子。这一子的走法当然就是A大师刚走的那一步了。就这样，两位大师事实上是在通过这个骗子跟对方较量。最后，成了和棋。

两盘比赛都有赌注的，所有跟骗子下注的人都输了。

英国人卖聪明人的方法跟这个骗子如出一辙！让他们互相较劲，然后把他们较劲的问题集中起来，印成书，卖给所有想较劲的聪明人和所有想聪明起来的人。书一下子卖得很好，于是英国人干脆成立俱乐部，专门组织天下聪明人来较劲，然后办杂志、印书、搞活动、举行赛事，办得红红火火。

这个俱乐部就是大名鼎鼎的国际智商组织——门萨（MENSA）俱乐部。

门萨智力测试经年累月下来，已经产生巨大的社会效应，更被越来越多的商业机构、企业和政府机关引入人才综合素质测评机制。

一些大公司人力资源部的人士认为，做益智题不需要动用太多的知识积累，而更多地是依靠人的本能智力，因此一定程度上能测出学历证书所无法显示的人才素质，如职业心理素质等等。

事实上，我国的公务员考试和外资、合资企业如可口可乐公司、美国通用汽车公司的人才招聘都有一整套完善的智力考察题目。南方一家民营企业招聘营销人员时，就应试者走门萨迷宫。韩国驻沪公司在人才交流会上更是列出种种稀奇古怪而又妙趣横生的数字空格、几何游戏，让应试者解答。

惠普中国公司招聘考试中的一道题是这方面的典型：运送三个魔鬼和三个天使过河，天使人数少于魔鬼就会被吃掉，而一只船只能同时运两个人过去，怎么送他们过河？

任何地方都不可能是净土一块，怎样处理好各种关系（甚至像魔鬼与天使这样势同水火的关系），肯定是创造商业奇迹的重要前提之一。惠普中国公司无疑是希望它的员工都能当好商海沉浮中的艄公。

随着市场竞争对人的综合素质提出越来越高的要求，门萨这样的智力测试显然就越来越扮演着“魔鬼训练”的角色。既能上天堂，也能下地狱，这应是所有卓越之士的共同特征。



罗伯特·艾伦

（门萨天才儿童基金会首席执行官）



目  
→  
录

数字之惑  
6

答案 58

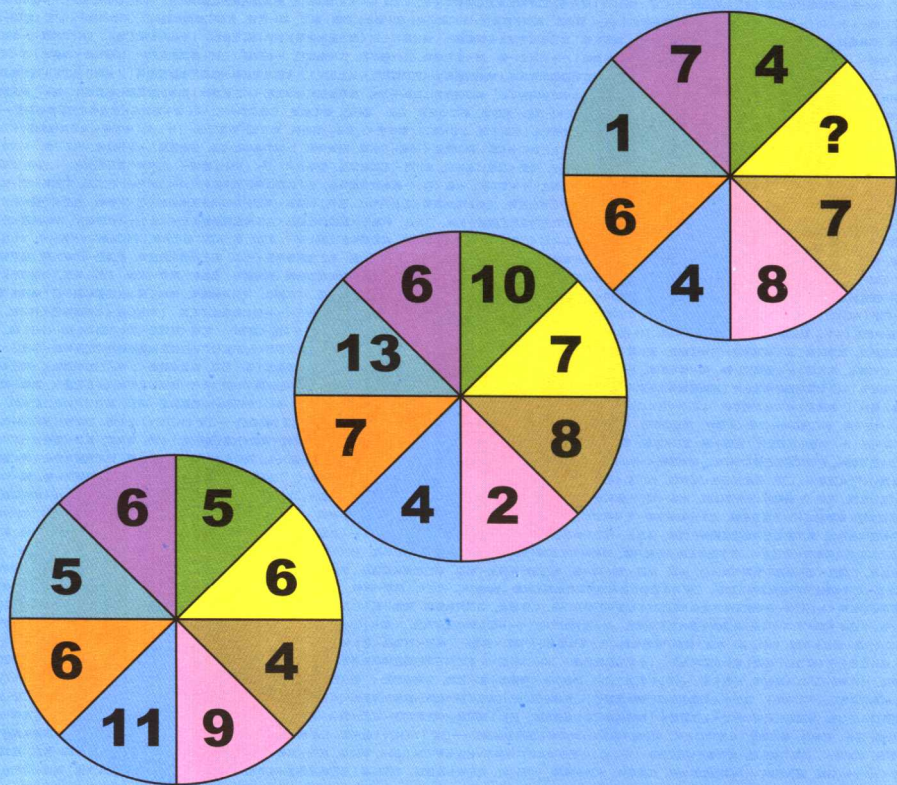
立体思维挑战  
6  
4

答案 108

抽象视觉测验

1  
1  
2

答案 154



S H U Z Z

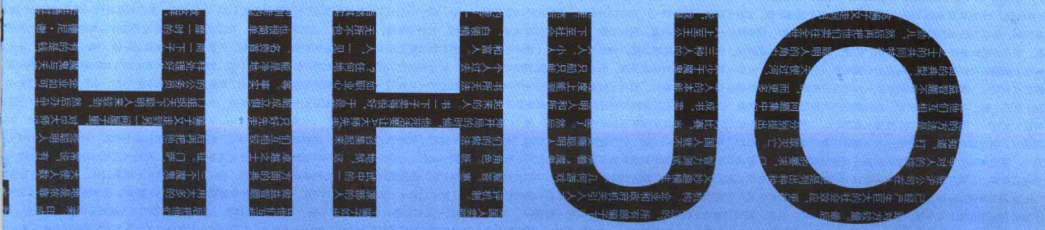


# 数字之谜

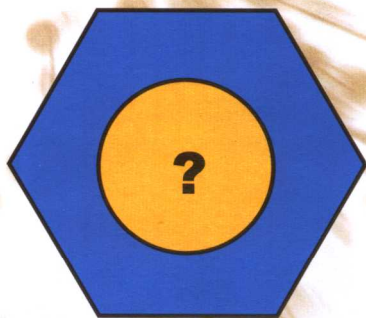
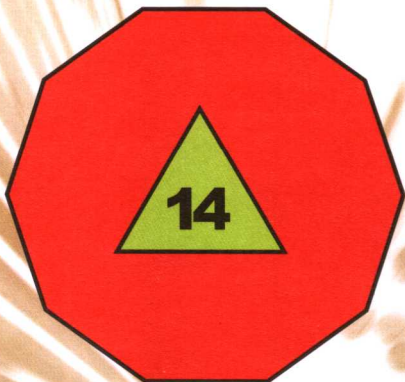
## 数字之惑

### NUMBER PUZZLES QUICK

在课堂上出现的数学问题中，数字代表的大概仅仅只是数字，但在现实生活中，情况就不仅仅是这样了。在商业社会里，快速、有效地运用数字的能力，在相当程度上，意味着你的口袋里能多出一份不错的收入，你的事业也会多一个成功的机会——在这一点上，数学家、会计师、统计学家以至研究载人航天的科学家都可以向你证明这一点。







1 one

答案：58<sup>注</sup>

如上图所示，问号处应填入什么数字才最合适？

注：阿拉伯数字是答案所在页码，全书同。





14	36	63	62	25	52	12	41	81
70	57	6	33	2	53	31	15	56
42	22	64	45	19	73	7	46	27
29	76	18	10	78	40	16	61	3
71	17	77	44	34	69	23	37	51
49	26	54	79	4	24	60	43	8
58	11	9	65	35	55	5	21	32
30	80	1	47	59	28	66	13	68
72	38	39	75	20	74	50	48	67

3 three

答案：58

上表中有这样一个数字：它与比自身大两倍的数字相隔2格，与比自身大2的数字相隔3格，与比自身大6的数字相隔4格，同时与比自身大4倍的数字相隔1格。

INTELLIGENCE



# CONGIERIES

4 four

答案: 58

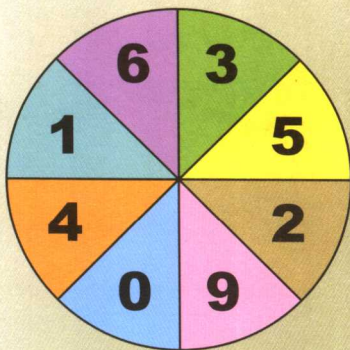
请根据已给出的数字判断，问号处应填入什么数字？

6	1	2	3	6
5	3	9	1	5
6	1	?	3	6
2	6	6	4	2
5	2	1	4	5

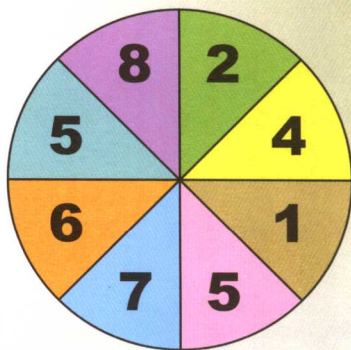
5 five

答案: 58

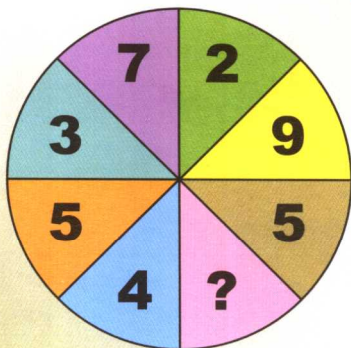
你能根据已知条件求出最后一个圆中问号处的数字吗?



A



B



C



## 6 six

答案：58

请在下面的表格内，找出这样一块  
 $4 \times 4$ 的方格：它的每一行、每一列和每一  
条对角线上的数字之和都是34。

16	3	2	13	15	10	3	6	41	15	14	4	12	8	7	1	12
5	10	11	8	4	5	16	9	9	7	6	12	5	11	10	8	5
9	6	7	12	14	11	2	13	16	3	2	13	15	10	3	6	5
41	15	14	4	12	8	7	1	5	10	11	8	4	5	16	9	15
16	3	2	13	15	10	3	6	15	10	16	2	3	13	16	2	3
5	10	11	8	4	5	16	9	4	5	5	11	10	8	5	11	10
9	6	7	12	14	11	2	13	14	11	9	7	6	12	9	7	6
41	15	14	4	12	8	7	1	12	8	4	14	15	1	14	15	1
9	7	6	12	5	11	10	8	5	11	10	3	6	41	15	14	4
4	14	15	1	9	7	6	12	9	7	5	16	9	9	7	6	12
12	8	13	13	4	14	15	1	4	14	11	2	13	16	3	2	13



# INTELLIGENCE

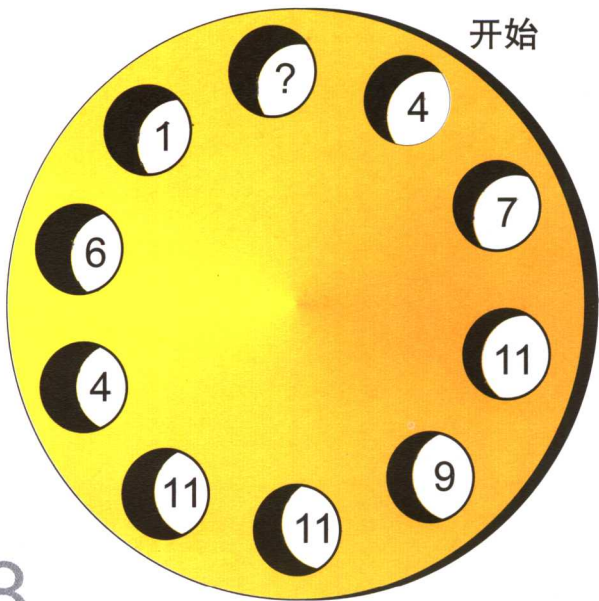
7 seven

答案：58

下面这个序列中的最后一个数字1710少了一个个位数，请根据已知条件补充完整。

1651, 2533, 3442, 4540, 5305, 6124,  
7240, 8131, 9310, 10921, 11542, 12361,  
13900, 14503, 15052, 16114, 1710 ...

开始



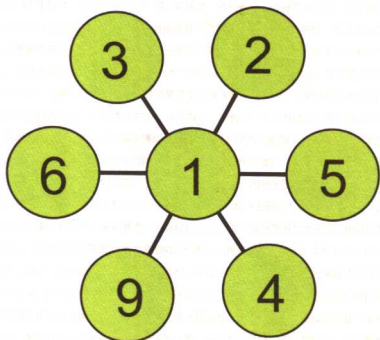
8 eight

答案: 58

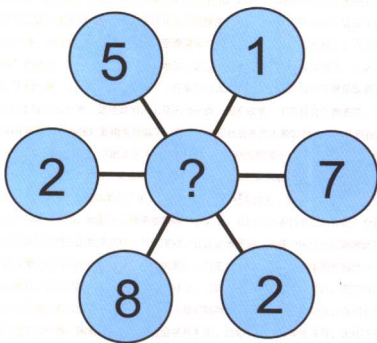
你能根据已知条件判断出问号处缺少的是什么数字吗?

M  
E  
N  
S  
A  
智  
力  
拼  
盘

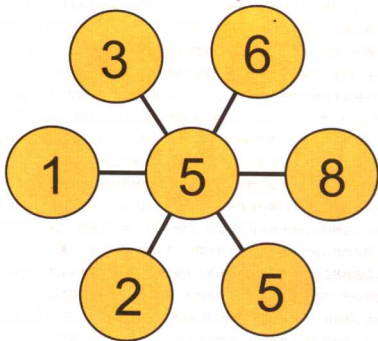
请根据已知条件, 求出C选项中间问号处应该由什么数字代替。



A



C



B