



门萨智力
大师

全世界的聪明人都在挑战的脑力游戏

门萨超级脑力体操

MENSA MIND OBSTACLE COURSE:
THE ULTIMATE ENDURANCE TEST FOR YOUR BRAIN

【英】戴夫·查顿 著 丁大刚 张斌 译



ECNUP
上海市
著名商
标

华东师范大学出版社
全国百佳图书出版单位



门萨超级脑力体操

**MENSA MIND OBSTACLE COURSE:
THE ULTIMATE ENDURANCE TEST FOR YOUR BRAIN**

【英】戴夫·查顿 著 丁大刚 张斌 译



华东师范大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

门萨超级脑力体操 / (英) 查顿著; 丁大刚, 张斌译. — 修订本. — 上海: 华东师范大学出版社, 2015.12

(门萨智力大师)

ISBN 978-7-5675-4518-2

I. ①门… II. ①查… ②丁… ③张… III. ①智力测验 IV. ①G449.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 004642 号

MENSA MIND OBSTACLE COURSE: THE ULTIMATE ENDURANCE TEST FOR YOUR BRAIN by DAVE CHATTEN

Copyright: © 1998 TEXT BY BRITISH MENSA LIMITED,

1998 DESIGN AND ARTWORK BY CARLTON BOOKS LIMITED

This edition arranged with CARLTON BOOKS

through BIG APPLE AGENCY, INC, LABUAN, MALAYSIA.

Simplified Chinese edition copyright:

2012 SHANGHAI 99 CULTURE CONSULTING CO, LTD.

All rights reserved.

上海市版权局著作权合同登记 图字:09-2012-684 号

门萨智力大师系列

门萨超级脑力体操

著 者 [英]戴夫·查顿
译 者 丁大刚 张 斌
项目编辑 陈 斌 许 静
审读编辑 严小敏 王红菱
特约编辑 周 洁
装帧设计 李 佳

出版发行 华东师范大学出版社
社 址 上海市中山北路 3663 号 邮编 200062
网 址 www.ecnupress.com.cn
电 话 021-60821666 行政传真 021-62572105
客服电话 021-62865537 门市(邮购)电话 021-62869887
门市地址 上海市中山北路 3663 号华东师范大学校内先锋路口
网 店 <http://hdsdcbbs.tmall.com/>

印 刷 者 宁波市大港印务有限公司
开 本 890 × 1240 32 开
印 张 8
字 数 270 千字
版 次 2016 年 5 月第 2 版
印 次 2016 年 5 月第 1 次
书 号 ISBN 978-7-5675-4518-2/G · 8924
定 价 32.00 元

出 版 人 王 焰

(如发现本版图书有印订质量问题,请寄回本社客服中心调换或电话 021-62865537 联系)



目 录

Content

第一部分

推理 3

门萨评分体制	21
参考答案	22
评分标准	30

数字 31

参考答案	58
评分标准	65

词汇 66

参考答案	71
评分标准	74

记忆 75

参考答案	103
评分标准	107

空间思维 108

参考答案	125
评分标准	127

第二部分

推理 131

参考答案 144

评分标准 149

数字 150

参考答案 172

评分标准 180

词汇 181

参考答案 190

评分标准 194

记忆 195

参考答案 223

评分标准 227

空间思维 228

参考答案 244

评分标准 246





推理

发挥你的推理能力，终结这238道谜题。

就是福尔摩斯，也值得一试哦！

脑力挑战 1

在下列每组单词中，哪个字母在前两个单词中各出现了一次，而在后两个单词中根本没有出现过？

- | | | | |
|-----------------|-------------|--------------|--------------|
| 1. FRUITAGE | INTERPLAY | INTERMISSION | OSTEOPOROSIS |
| 2. RIPCORD | SHIELDING | WISTFUL | OCTAGONAL |
| 3. PINNACLE | COMPLAISANT | PINCERS | MATCHBOX |
| 4. IMPLICATION | MULTIFORD | STAMINA | WARDSHIP |
| 5. YEOMANLY | VALENCE | SPADEWORK | CARAMELIZE |
| 6. RAMSHACKLE | MARSHMALLOW | STARDUST | OCCUPATION |
| 7. PAWNBROKER | SINKAGE | WONDERFUL | SACRIFICE |
| 8. WINDSCREEN | IMPARTIAL | FICTITIOUS | CAMPAIGN |
| 9. INCRIMINATE | FINGERPRINT | ALPINE | BLUEBELL |
| 10. COBBLESTONE | ESTIMATE | GRANITE | IGNORANCE |
| 11. JAVELIN | ABRASIVE | PROMPTITUDE | RHOMBUS |
| 12. PICTURESQUE | IMMACULATE | SITUATION | HIDEOUS |
| 13. EDUCATIONAL | MUNDANE | STEADILY | RIDGEPOLE |
| 14. RICOCHET | GEOLOGICAL | OSPREY | POLYCARBON |
| 15. ROBUSTIOUS | SPELLBOUND | THUNDERCLAP | MOUTHPIECE |
| 16. LYRICISM | HAMSTRING | THISTLEDOWN | WORDLESS |
| 17. SORTILEGE | DISGRACED | PRIESTHOOD | SOPRANO |
| 18. GRAPEFRUIT | ACIDIFIES | HEADLAND | INVENTIVE |



- | | | | |
|------------------|------------|-------------|----------|
| 19. SPECIFY | INVARIABLE | LAMINATION | STANDARD |
| 20. AROMATHERAPY | INSPECTION | MAGNIFICENT | DIRECTOR |

脑力挑战 2

从第一个单词中抽出一个字母，放在第二个单词中，组成两个新的单词。不允许改变单词的字母顺序，不可以使用复数。需要移动哪个字母？

- | | |
|------------|-------|
| 21. SALLOW | BAIL |
| 22. PITCH | SALE |
| 23. PRIDE | SLOE |
| 24. SWAMP | CLAP |
| 25. STILL | FACE |
| 26. THREE | NICE |
| 27. VALUE | CASE |
| 28. WHEAT | FAST |
| 29. MONTH | GLAD |
| 30. METAL | HOLY |
| 31. WRING | FIST |
| 32. TWINE | COME |
| 33. PROUD | BOND |
| 34. DARTED | BEACH |
| 35. CURVED | SHOE |
| 36. CREASE | BAND |
| 37. BUNGLE | CATER |
| 38. BRIDGE | FINER |
| 39. TWAIN | HUNT |
| 40. STOOP | FLAT |

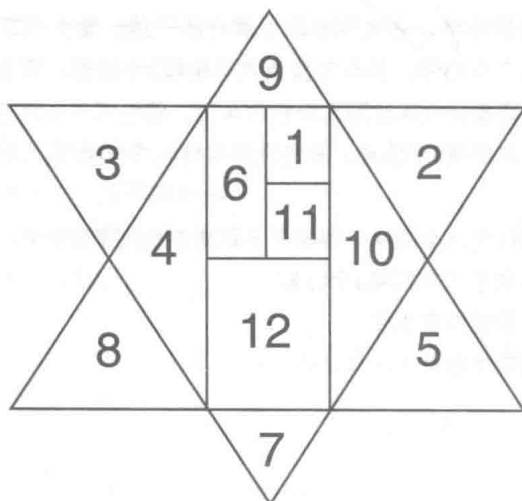
脑力挑战 3

什么单词与第一个单词具有相同的意义，并且与第二个单词押韵？

- | | | |
|---------------|---|-------|
| 41. CRACK | — | DRAKE |
| 42. BOTTOM | — | CASE |
| 43. RELAX | — | BEST |
| 44. TRUMPET | — | CUBA |
| 45. TRUE | — | MEAL |
| 46. REAR | — | LACK |
| 47. HOOP | — | SING |
| 48. CORROSION | — | MUST |
| 49. GRIT | — | HAND |
| 50. THREAD | — | GRAND |

脑力挑战 4

根据下面的形状回答下列问题。





51. 这个图形中有多少个三角形?
52. 这个图形中有多少个长方形?
53. 这个图形中有多少个六边形?
54. 用三角形内的数字之和减去长方形内的数字之和, 结果是多少?

脑力挑战 5

超市里共有6个走道, 从入口处分别被标为1, 2, 3, 4, 5, 6。洗衣粉与瓶子相邻, 但洗衣粉不是你进入超市时看到的第一件商品。你将在看到面包走道之前看到肉类走道。瓶子之前两个走道是罐子。水果之后4个走道是肉类。请问:

55. 最后一个走道(走道6)是什么?
56. 瓶子在哪个走道?
57. 第一个走道是什么?
58. 罐子在哪个走道?

脑力挑战 6

在一间汽车展厅中, 白色汽车位于展厅的一端, 紫色汽车位于另一端。红色汽车与黑色汽车相邻, 并且与蓝色汽车相隔3个位置。黄色汽车与蓝色汽车相邻, 并且距离紫色汽车比距离白色汽车近。银色汽车与红色汽车相邻。绿色汽车与蓝色汽车相隔5个位置。黑色汽车与绿色汽车相邻。请问:

59. 银色汽车与红色汽车相比, 哪辆汽车距离紫色汽车较近?
60. 哪辆汽车与白色汽车相隔3个位置?
61. 哪辆汽车与紫色汽车相邻?
62. 哪辆汽车在银色和蓝色汽车之间?

脑力挑战 7

有人调查了人们在过去12个月中参与的度假类型。按照他们的居住方式分为3种：自助式、酒店式和露营式。参与调查的人数为107人。其中，只参与自助式度假的人数比只参与酒店式度假的人数多5人。有8人只参与了露营式度假。有5人3种类型的度假都参与了。59人在过去的12个月中没有住过酒店。只参与露营式度假的人数是参与酒店式和露营式但没有参与自助式度假的人数的4倍。参与露营式度假的人数共有35人。请问：

63. 只参与酒店式度假的人数是多少？
64. 参与自助式和酒店式但没有参与露营式度假的人数是多少？
65. 没有参与露营式度假的人数是多少？
66. 只参与其中两种类型度假的人数是多少？

脑力挑战 8

在图书馆里的一天，64人借阅图书。只借阅惊险小说的人数是只借阅科幻小说人数的2倍。3人只借阅传记。11人既借阅科幻小说又借阅惊险小说，但没有借阅传记。借阅传记和惊险小说但没有科幻小说的人数等于3种图书都借阅的人数。21人没有借阅惊险小说。借阅科幻小说和传记的人数比只借阅传记的人数多1人。请问：

67. 总共有多少人借阅传记？
68. 多少人只借阅其中两种图书？
69. 多少人三种图书都借阅？
70. 多少人只借阅惊险小说？



脑力挑战 9

按照字母顺序排列，位于每组给出的两个单词之间的单词应该是什么？
根据提示回答。

- | | | | |
|----------------------|---|-----------|-------------------------------|
| 71. CURIOUS | — | CURRENT | Twist or roll |
| 72. BARRICADE | — | BARROW | Obstruction |
| 73. CABRIOLET | — | CAMPAIGN | French town famous for cheese |
| 74. CALM | — | CALVARY | Unit of energy |
| 75. DAUGHTER | — | DAY | Beginning |
| 76. DUO | — | DUPLICATE | Deceive |
| 77. EPIC | — | EPIGRAM | Widespread disease |
| 78. EPISODE | — | EPITAPH | Letter |
| 79. FAINT | — | FAITH | Fantasy world |
| 80. FALSE | — | FAME | Waver |
| 81. GOLD | — | GONDOLA | A sport |
| 82. GRAFT | — | GRAMMAR | Cereal |
| 83. HEROINE | — | HERSELF | Fishbone pattern |
| 84. HESITATE | — | HEW | Coarse fabric |
| 85. IMMATURE | — | IMMERSE | Instant |
| 86. JOG | — | JOKE | Junction of two or more parts |
| 87. KIOSK | — | KISMET | Smoked fish |
| 88. LEAF | — | LEAK | An association |
| 89. LIMBER | — | LIMIT | Rhyme |
| 90. MEDDLE | — | MEDICAL | Intervene |

脑力挑战 10

将A、B、C、D、E 5组单词与下面题目中的单词配对。

91. EXTRA

92. WALL

93. VENUS

94. BEND

95. NONE

A	B	C	D	E
Mercury	Zero	Arch	Surplus	Fence
Pluto	Nil	Bow	Excess	Gate
Jupiter	Nought	Curve	Residue	Hedge
Saturn	Nothing	Concave	Remainder	Barrier

脑力挑战 11

将A、B、C、D、E 5组单词与下面题目中的单词配对。

96. WAYNE

97. FOXGLOVE

98. GARNISH

99. TOUGH

100. TWILIGHT

A	B	C	D	E
Dusk	Brando	Durable	Poppy	Trimmings
Sundown	Bogart	Strong	Crocus	Accessories
Sunset	Travolta	Sturdy	Peony	Frills
Nightfall	Swayze	Hardy	Aster	Extras



脑力挑战 12

将A、B、C、D、E 5组单词与下面题目中的单词配对。

101. JACKET

102. CONSTABLE

103. PUZZLE

104. CHOPIN

105. CUT

A	B	C	D	E
Ernst	Borodin	Reduce	Baffle	Cover
Rembrandt	Vivaldi	Decrease	Bewilder	Wrapper
Dali	Liszt	Lessen	Confuse	Sleeve
Picasso	Elgar	Curtail	Flummox	Envelope

脑力挑战 13

将A、B、C、D、E 5组单词与下面题目中的单词配对。

106. FRANKENSTEIN

107. COUNTRY

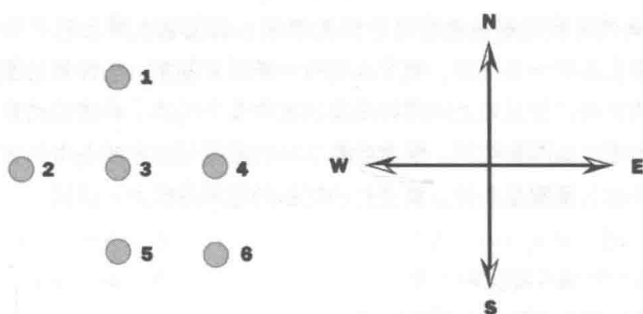
108. ANISEED

109. CONVICTION

110. TRANQUIL

A	B	C	D	E
Calm	Cumin	Kingdom	Werewolf	Theory
Peaceful	Nutmeg	Realm	Demon	View
Restful	Thyme	State	Dracula	Belief
Serene	Saffron	Nation	Vampire	Opinion

脑力挑战 14



在上面的地图中，A在C的北面，在D的东面。B在F的西南面，E的西北面。请问：

111. 哪个城市在点1处？

112. 哪个城市在最西面？

113. 哪个城市在A的西南面？

114. 哪个城市在D的北面？

115. 哪个城市在点6处？

脑力挑战 15

某个月有5个星期三，并且第三个星期六是18号。请问：

116. 这个月有多少个星期一？

117. 这个月的最后一个星期日是几号？

118. 这个月的第三个星期三是几号？

119. 23号是星期几？

120. 7号是星期几？



脑力挑战 16

三兄妹把洗好的衣物夹在晒衣绳上晾晒。每根晒衣绳上的衣物有一件衬衫、一件套头衫和一条毛巾。每个人都有一件斑点图案、一件素色图案和一件条纹图案的衣物，但兄妹之间同样图案的衣物互不同类。桑德拉的套头衫的图案与保罗的毛巾的图案相同。保罗的套头衫的图案与凯利的毛巾的图案相同。凯利的套头衫的图案是条纹。桑德拉的衬衫的图案是斑点。请问：

- 121. 谁有一件斑点套头衫？
- 122. 桑德拉的毛巾是什么图案？
- 123. 谁有一件条纹衬衫？
- 124. 凯利的套头衫是什么图案？
- 125. 保罗的毛巾是什么图案？

脑力挑战 17

乔安娜、理查德和托马斯三位同学各自的课桌上有一支钢笔、一支蜡笔和一个文具盒。他们各自物品上分别有一只猫的图案、大象的图案和兔子的图案，但他们之间同样图案的物品互不同类。乔安娜的文具盒的图案与托马斯的钢笔的图案相同。理查德的钢笔的图案与乔安娜的蜡笔的图案相同。理查德的文具盒上有一只猫的图案。托马斯的钢笔上有一头大象的图案。请问：

- 126. 谁的钢笔上有一只猫的图案？
- 127. 理查德的蜡笔上是什么图案？
- 128. 谁的文具盒上有一只兔子的图案？
- 129. 托马斯的文具盒上是什么图案？
- 130. 谁的蜡笔上是一只兔子的图案？