



逻辑推理、数学计算、空间图形、猜谜解字……  
172道谜题 + 200幅中世纪风格插图，让你动手动脑玩不停！



# 很美很美的 猜谜书

[法] 法布里斯·马萨 (Fabrice Mazza) ○著

[法] 希尔文·路易勒 (Sylvain Lhullier)

[法] 伊凡·西格 (Ivan Sigg) ○图

刘萌○译



Le Grand Livre des  
Enigmes Tome I

诚品  
畅销书





# A nigma

Le Grand Livre des  
Enigmes Tome I

## 很美很美的 猜谜书

[法] 法布里斯·马萨 (Fabrice Mazza) ◎著  
[法] 希尔文·路易勒 (Sylvain Lhullier)  
[法] 伊凡·西格 (Ivan Sigg) ◎图  
刘萌◎译

 长江出版传媒  
 湖北科学技术出版社



图书在版编目 ( CIP ) 数据

很美很美的猜谜书 / (法) 法布里斯·马萨, (法) 希尔文·路易勒著; 刘萌译. — 武汉: 湖北科学技术出版社, 2018.2 (2018.4重印)  
ISBN 978-7-5352-9848-5

I. ①很… II. ①法… ②希… ③刘… III. ①智力游戏—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613.7

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第281143号

著作权合同登记号 图字: 17-2017-391

原书名: LE GRAND LIVRE DES ENIGMES 1

© Hachette Livre (Marabout), Paris, 2010

Simplified Chinese translation copyright@ Beijing Lightbooks Co. Ltd, China, 2014

责任编辑: 李 佳

封面设计: 烟 雨

出版发行: 湖北科学技术出版社

电 话: 027-87679468

地 址: 武汉市雄楚大街268号

邮 编: 430070

(湖北出版文化城B座13-14层)

网 址: <http://www.hbstp.com.cn>

印 刷: 北京和谐彩色印刷有限公司

邮 编: 100162

787 × 1092 1/32

11 印张

200 千字

2018年2月第1版

2018年4月第2次印刷

定 价: 49.00 元

本书如有印装问题, 可找本社市场部更换



# ABLE OF CONTENTS

## 目录

	谜题	答案		谜题	答案
爱情秘药 .....	1	174	平行六面体 .....	17	190
酒里的水 .....	2	175	$1=2?$ .....	18	191
自行车赛 .....	3	176	数字魔术 .....	19	192
敲钟报时 .....	4	177	咒语穿插 .....	20	193
三角填数 .....	5	178	机械闹钟 .....	21	194
脑力特训 .....	6	179	艺人过桥 .....	22	195
复杂关系 .....	7	180	推理序列 (一) .....	23	196
数字之和 .....	8	181	玻璃工程 .....	24	197
极速心算 .....	9	182	铁钉盾牌 .....	25	198
各遂所愿 .....	10	183	卫兵的武器 .....	26	199
图形裁剪 .....	11	184	年龄的计算 .....	27	200
小鱼转向 .....	12	185	三角排列 (二) .....	28	201
三角排列 (一) .....	13	186	巧变叉子 .....	29	202
和尚爬山 .....	14	187	符号阵列 .....	30	203
8颗药丸 .....	15	188	一笔连线 .....	31	204
谜之三角 .....	16	189	颜色推理 .....	32	205



渡河难题	33	206	火柴的方	57	230
趣味减法	34	207	5个正方形	58	231
手稿编页	35	208	房屋通道	59	232
残障感官	36	209	隔离病人	60	233
深洞取球	37	210	8个皇后	61	234
旗面填数	38	211	4个皇后1个象	62	235
三角计数	39	212	保险箱密码	63	236
真假钻石	40	213	铺设地毯	64	237
酒有多少	41	214	走进神秘岛	65	238
奇怪的等式	42	215	推理序列(二)	66	239
头饰剪裁	43	216	推理序列(三)	67	240
管道连接	44	217	越狱路径	68	241
火柴阵列(一)	45	218	手表调校	69	242
火柴阵列(二)	46	219	爸爸在哪里	70	243
心算到底	47	220	斯芬克斯的谜题	71	244
巧算24	48	221	儿儿儿女	72	245
世纪预言	49	222	找出毒药	73	246
竞赛统计	50	223	勇闯恶魔桥	74	247
输即是赢	51	224	磁力铁棒	75	248
头饰辨色	52	225	通行口令	76	249
罗马数字等式(一)	53	226	铁窗上的景象	77	250
罗马数字等式(二)	54	227	转动的齿轮	78	251
知你所想(一)	55	228	母鸡下蛋	79	252
知你所想(二)	56	229	猫捉老鼠	80	253



谁的儿子	81	254	飞行的蜻蜓	105	278
赶骡子的人	82	255	回文骑士	106	279
中庭的正方形	83	256	囚禁之塔	107	280
宝石的三角	84	257	池塘里的睡莲	108	281
硬币排线	85	258	鸟与龙	109	282
层层叠塔	86	259	蜗牛爬墙	110	283
一气呵成	87	260	猎熊奇遇	111	284
古怪的瓷砖	88	261	数字时钟	112	285
毛袜配对	89	262	平分田地	113	286
金币和银币	90	263	塔里的囚犯	114	287
11根树枝	91	264	消失的1元钱	115	288
分绵羊	92	265	听音点烛	116	289
乘积问题	93	266	两名守卫	117	290
所有实数均为正?	94	267	生死抉择	118	291
黑白交替	95	268	心算风暴	119	292
排列钱包	96	269	妙用加法	120	293
赚了多少钱	97	270	特殊的生日	121	294
败家女人	98	271	哪月28天	122	295
谁被杀害	99	272	5个三角形	123	296
空杯装水	100	273	火柴阵列(三)	124	297
卡和字母	101	274	教授的谜题	125	298
纸牌解密	102	275	阴影之下	126	299
灯芯计时	103	276	相交的斜纹	127	300
盒子里的秘密	104	277	硬币叠塔	128	301

神奇的正方形	129	302	省钱的办法	151	324
面包切片	130	303	三人游戏	152	325
法式烘饼	131	304	墨水和笔	153	326
今天星期几	132	305	调换石块	154	327
特别的日期	133	306	教堂的圆柱	155	328
图形变换	134	307	骑马比赛	156	329
长图形变换	135	308	比武大会	157	330
谁在说谎	136	309	3个女儿	158	331
几个农奴	137	310	玫瑰灌木	159	332
伤残比例	138	311	节俭的修士	160	333
兔子和鸡	139	312	森林大火	161	334
数字母	140	313	弓箭转向	162	335
数字等式	141	314	花窗上的圆	163	336
瞭望台的哨兵	142	315	推理序列(五)	164	337
一脉相承	143	316	父子年龄	165	338
书虫与手稿	144	317	严刑拷打	166	339
交汇点	145	318	长矛进城	167	340
推理序列(四)	146	319	城堡的楼梯	168	341
序列里没有4	147	320	头发一样多	169	342
父子钓鱼	148	321	3个德国人	170	343
行进的马车	149	322	房子的朝向	171	344
硬币的面值	150	323	沙漏计时	172	345





over potion

## 爱情秘药

大法师受命为亚瑟王调制一服爱情秘药，符咒书上的配方要求的原料之一是4升蟾蜍油。而法师只有两个量杯，一个容积5升，另一个3升，杯壁并没有其他刻度线。那么，在这种情况下要如何准确地量出4升油呢？



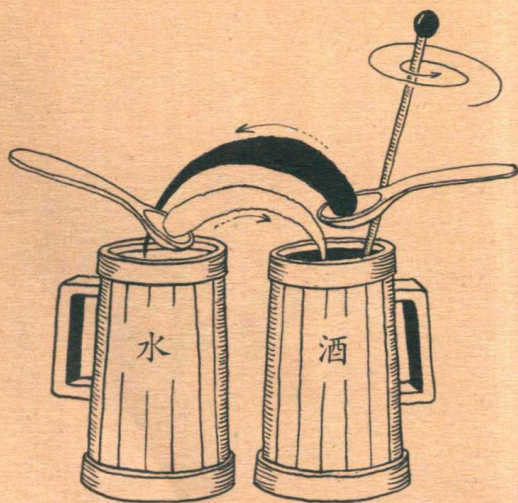
答案在第174页



ater in the wine

## 酒里的水

现有两个完全相同的玻璃杯，一个装150毫升的酒，另一个装150毫升的水。现在从装水的杯子里取1勺水倒入装酒的杯中，搅拌均匀。接着从搅匀的混合液体中用同样的勺子再取1勺倒入装水的杯中。如此一来，两个杯子各自装有150毫升的混合液体。试问是酒杯的含水量高呢，还是水杯的含酒量高？



答案在第175页





bicycle race

## 自行车赛

一场自行车赛正在激烈进行中，选手罗兰奋起直追，终于超越了位居第二的选手。但好景不长，在终点撞线之前的一刹那被另外两位选手抢先，抱憾落败。请问，罗兰最后的成绩是第几名？



答案在第176页

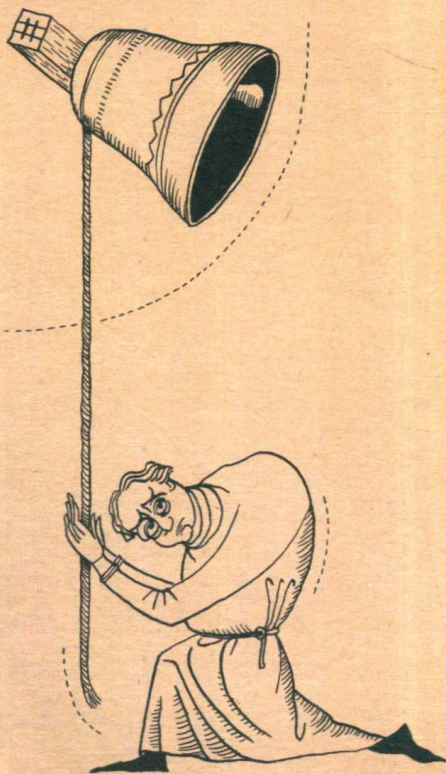




ells

## 敲钟报时

“钟楼怪人”在巴黎圣母院教堂里负责敲钟报时。4点钟的整点报时他花了3秒钟，那么正午的报时需要花多少时间？



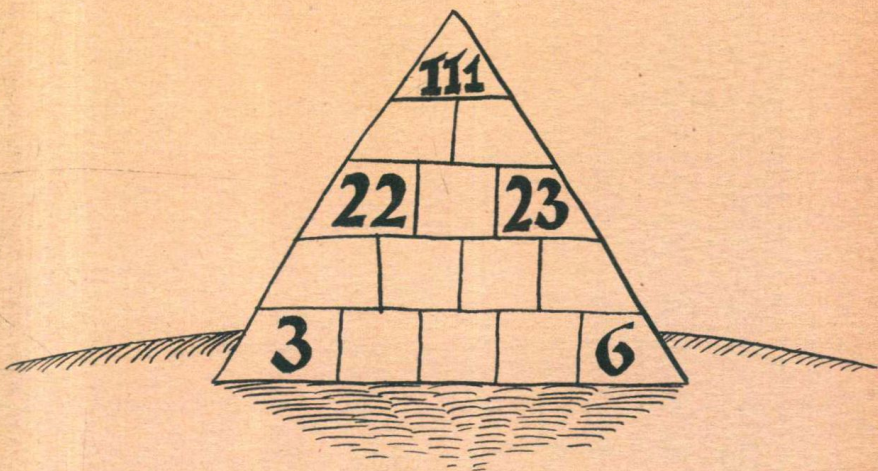
答案在第177页



oley triangle

## 三角填数

请在下方三角形的空格中填上数字，使得格子中每一个数字都正好等于其正下方两个相邻格子数字之和。



答案在第178页

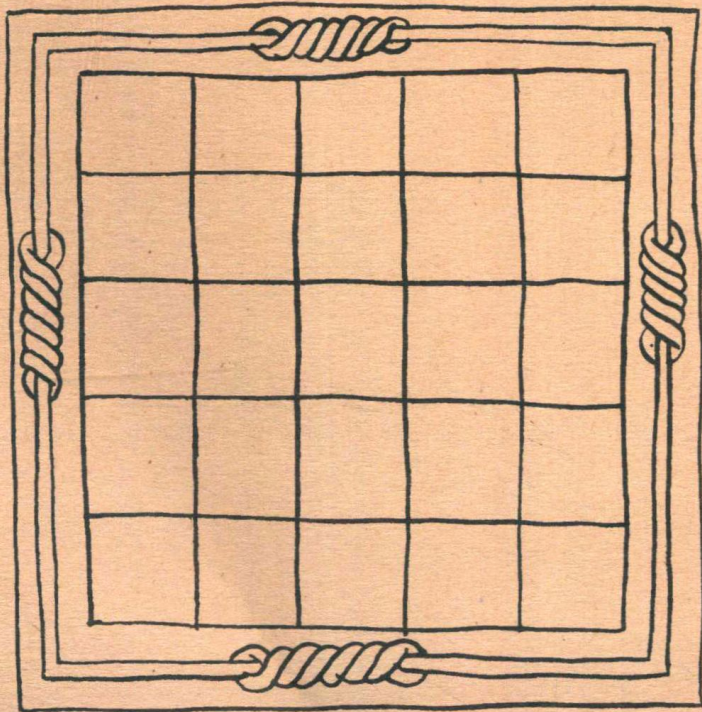




rain-teaser

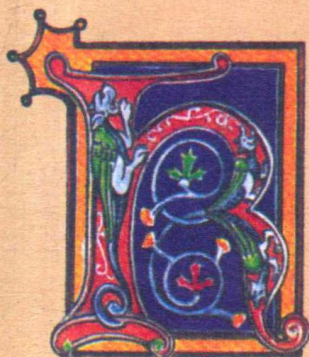
## 脑力特训

请在下方的正方形格子内填入a、b、c、d、e这5个英文字母，要求在横排、竖排、对角线上的字母均无重复。



答案在第179页





imship link

## 复杂关系

你是一位男士，如果另一位男士的儿子是你儿子的父亲，请问这位男士与你是什么关系？



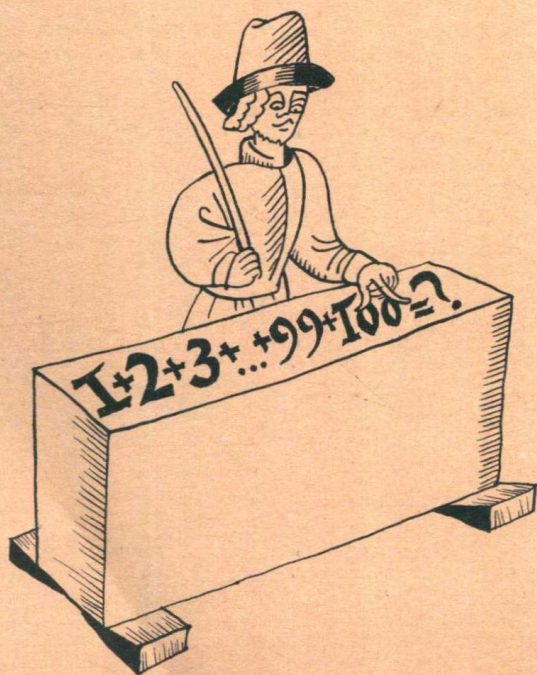
答案在第180页



the sum of 1 to 100

# 数字之和

1到100所有数字相加，总和是多少？



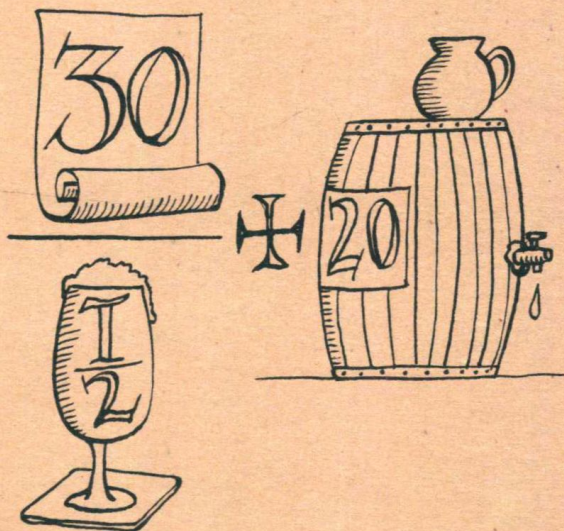
答案在第181页



mental arithmetic

# 极速心算

30除以 $\frac{1}{2}$ 再加20等于多少?



答案在第182页



ach in their place

## 各遂所愿

手抄室需要重新安排各工作人员的座位。瑞莎夫人想坐在缇娜修士的后面，但缇娜修士则坚持要坐在瑞莎夫人的后面，两人互不让步，这个两难问题要如何解决？



答案在第183页