

智力测验大全

①

(增订本)

民间益智故事

尹 明 艾 克 编写

北京少年儿童出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

智力测验大全：增订本/尹明，艾克编著。—北京：北京少年儿童出版社，1995.12

(智力测验大全)

ISBN 7-5301-0548-5

I. 智… II. ①尹… ②艾… III. 智力测验-百科全书

IV. ①G449.4-61②G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (95) 第 06941 号

智力测验大全（增订本）

ZHILI CEYAN DAQUAN (ZENGDINGBEN)

尹明 艾克

*

北京少年儿童出版社出版

(北京北三环中路 6 号)

邮政编码：100011

北京出版社总发行

新华书店北京发行所经销

北京市房山区印刷厂印刷

*

787×1092 毫米 32 开本 44.5 印张 958000 字

1983 年 12 月第 1 版 1995 年 9 月第 2 版

1995 年 9 月第 1 次印刷

印数 1—15000

ISBN 7-5301-0548-5/G · 337

(套) 定价：55.00 元

写在前面

《智力测验大全》是一套知识性、趣味性兼备的读物。全书分5册出版，大体集中了各类有代表性的智力测验题近2000则，是目前国内已出版的这类图书中比较齐全的。

这套书出版12年来，受到读者广泛喜爱，现已重印11次，总印数超过百万册。

这些年来，我们收到近千封读者的来信，有中小学的学生、教师；有守卫边防的战士；有山区的农民；有工厂的工人；退休的干部等等。一封封来信，热情洋溢，纷纷称赞：“这是一套有趣、有益的好读物，不仅丰富了我们的课余生活，而且对开发我们的智力大有帮助。”“这是一套雅俗共赏的读物，生动活泼，教与乐并举，对我军战士学好文化起了推动作用。”……读着这些来信，我们深受鼓舞，内心感到十分欣慰。

著名学者叶至善先生，曾撰写近4000字的文章，评论此书，在充分肯定的同时，也指出了其中的不足。另外，不少读者对这套书也提出过有参考价值的意见和建议。在此，我们深表谢意。

几年前，本书的责任编辑邢少平希望我们及早做好修订的准备，并提出了全书的修订设想，强调在“新”字上下功夫。去年，我们集中时间，对全书进行了认真的修订。

这次修订，充实了新的内容，扩大了知识面，增强了时代气息，突出了趣味性。同时，我们将原书中重复的、较陈旧的、不太严密的条目作了删节，并调整了各册的容量。

第一册为民间益智故事。这类故事流传甚广，也富有情趣，这次修订扩大了区域面，并补充了许多有趣的逻辑推理故事，数量由原来的 210 则，增加到 302 则。对提高读者分析判断能力十分有益。

第二册是语文故事、益智游戏。原书内容显得单薄了点，特别是一些中小学教师感觉不够解渴。这次修订增加了许多新内容，由原来的 267 则增加到 365 则。对丰富读者的语文知识很有好处。

第三册为自然科学趣题。这次修订主要是扩大视角，增加了一些新学科的知识，增强了时代气息，内容由原来的 313 则增加到 394 则。对培养读者的探索精神大有益处。

第四册是数学趣题。这次修订删掉了难度较大的题目，增加了一些深浅适宜、新鲜而有意义的趣题，基本保持原有题量。对增强读者学习数学的兴趣很有帮助。

第五册为图形游戏。这次修订去掉了不少重复、陈旧的内容，增添了一些测试智商的趣题。对训练读者的观察能力和思考能力颇有促进。

总之，通过修订，使“大全”面貌一新，既保持了“大”而“全”的特点，又在“新”字上有所突破。如能得到读者的厚爱，使您在紧张的学习、工作之余，享受到一些欢乐，那便达到了我们的目的。

在修订的过程中，广泛参考了国内出版的有关读物，因参考的面很广，原作者很多，这里不一一列举，仅向原出版者及作者表示感谢。

编 者

1995.3.18

目 录

民间益智故事			
1 聪明的小白兔	3	20 放牛娃拦船	15
2 兔子娶亲	3	21 孙膑的妙法	16
3 无所畏惧的国王	4	22 师徒比画	17
4 大象输给了小鸟	5	23 半条年糕	17
5 桃园结义排兄弟	6	24 天高一丈	18
6 名画真伪	7	25 泥团破案	18
7 猎人避火	7	26 饭桌上的风波	19
8 一粒老鼠屎	8	27 皆大欢喜	20
9 盲人和跛子	9	28 诗人猜谜	21
10 谁砍的柴多	9	29 换李子	21
11 过独木桥	9	30 优孟谈葬马	22
12 指路牌	10	31 “啊”和“唉”	23
13 画骆驼之谜	11	32 猛虎颈上的金铃	24
14 铁拐李抬杠	11	33 寻马启事	24
15 孔融巧答	12	34 打捞石狮子	24
16 聪明的长工	13	35 怎样喝到好酒	25
17 赛吃馒头	13	36 儿子的信	25
18 郑成功的哑谜	14	37 聪明的姑娘	26
19 王郎追刘秀	14	38 考媳妇	27
		39 猜灯谜	28
		40 兵不厌诈	29

41	包公察告	29	68	姑娘抓药	48
42	灰圈记	30	69	指 路	49
43	巧断凶手	31	70	苏小小戏众公子	49
44	吃饭断凶	32	71	刘伯温巧救工匠	51
45	鸡蛋风波	32	72	王羲之免祸	51
46	平分财产	33	73	弦高犒秦师	52
47	智判巢主	33	74	徐文长买桃	52
48	谁是贼	34	75	女医生智斗歹徒	53
49	小米和芝麻	34	76	吴承恩惩奸商	54
50	相士的诡计	35	77	苏轼借地	54
51	陈襄打钟	35	78	巧谜择妇	55
52	妙辨伪信	36	79	一布三用	56
53	县令断鸡	37	80	无灯而读	56
54	国王和木匠打赌	38	81	露根兰草	57
55	任伯年画虎	39	82	牧童添题	57
56	放牛娃巧计赚财主	40	83	刘备借荆州	58
57	巧断偷吃案	40	84	薅 苗	59
58	“豆腐西施”招亲	41	85	过税卡	60
59	智辨獐鹿	42	86	秀才断布	60
60	前头的和后头的	42	87	猜谜成婚	61
61	失而复得	44	88	辛弃疾学武	62
62	该赔多少	45	89	商人巧对	62
63	慎子妙计	45	90	同 行	63
64	巧驳秦使	46	91	明太祖代写春联	63
65	死里逃生	46	92	王老二戏“母大虫”	64
66	慈禧制谜	47	93	老公爹考媳妇	65
67	卖菜少年	47	94	再结同心	65

95	曹雪芹巧谜难皇亲	66	122	钥匙	86
96	王小端汤面	67	123	过桥	86
97	各干哪一行	67	124	皇帝和预言家	86
98	释联免祸	68	125	雕刻老鼠	87
99	还牛税	69	126	老人和商人	88
100	恶少挨打	69	127	3尊金像	89
101	妙法护堤	70	128	5个人的职业	89
102	秦桧的妙计	71	129	金币变枣	90
103	牧童巧寻借马人	71	130	智取逃犯	91
104	缺什么	72	131	40个问题	91
105	地毯上的玩具	73	132	国王的画像	92
106	7—4+3=7	73	133	聪明的阿娜尔汗	92
107	盗金案	74	134	马克·吐温的回信	93
108	老翁巧断偷窃案	74	135	林肯的命令	93
109	月下招婿	75	136	妙计骗强盗	94
110	国渊破案	76	137	炼金术	94
111	于巡抚查盗	77	138	一幅巨画	95
112	张翥查鞍	78	139	国王和织工	96
113	故意送的	78	140	休息多少天	97
114	唐太宗选婿	79	141	金链条	97
115	当场破案	81	142	巧辨房主	98
116	4个什么字	81	143	证据丢失以后	99
117	卡维里难题	82	144	一颗珍珠	99
118	斯芬克斯之谜	83	145	鲁滨斯坦的“座位”	100
119	达摩克利斯剑	83	146	国王的遗嘱	101
120	荒诞的故事	84	147	奇怪的马赛	101
121	埋金者的伙伴	85	148	拿空花盆的男孩	102

149	1 磅肉	103	7 1 斤多少钱	126
150	骗子和他的仆人	103	8 “腊子桥”	126
151	国王的怪题	104	9 -梦而死	127
152	过铁桥	104	10 亲戚关系	127
153	聪明的农民	105	11 哥俩捉特务	127
154	大臣的女儿	106	12 为什么受批评	128
155	大树做证人	106	13 机智的侦察兵	129
156	两道菜	108	14 红绿纸片	130
157	忘了什么	108	15 机智的新娘子	131
158	领不到的马	109	16 破瓶送礼	132
159	国王和工人	110	17 巧辨疑阵	132
160	怎样下来	112	18 哪个运动员年龄大	133
161	接项链	112	19 不死之药	134
162	穷人的女儿	113	20 张三打赌	134
163	聪明的小孩	114	21 赵抃降粮价	135
164	石头证人	115	22 衙役和醉汉	135
165	农夫失马	115	23 智辨偷茄人	136
166	贤明的法官	116	24 巧断真凶	137
167	侍臣逃亡	119	25 主动招认	138
	逻辑推理故事		26 汝窑古瓶	138
			27 死苏秦捉刺客	139
1	苦李子	123	28 谁是劫车者	140
2	两个店铺	123	29 王老太捉贼	141
3	他是谁	124	30 奇怪的偷车人	141
4	到底有多少人	124	31 新娘巧识偷车贼	142
5	君子国里的宴会	124	32 包公断锅	143
6	姑妈的信	125	33 薛宣割绢	143

34	从何处渡河	144	61	他们姓什么	159
35	真话和假话	145	62	大姐的名字	160
36	县官辨伪	145	63	3个和尚	160
37	算卦先生	146	64	猜座位	161
38	黄泥捏金	146	65	猜班长	161
39	李崇断案	147	66	“小博士”是谁	162
40	小偷和杀人犯	148	67	复杂的关系	162
41	啰嗦谜	148	68	识树木	163
42	来客是谁	148	69	铁匠的儿子	163
43	蛛丝马迹	149	70	找号码	164
44	一家人	150	71	胜利属于谁	164
45	谁高谁矮	150	72	他们去哪儿	165
46	哪件衬衣最贵	150	73	怎样分工	165
47	半仙的妙算	150	74	精干的小乐队	166
48	只能提一个问题	151	75	4对夫妻	166
49	县令辨诬	151	76	他们的职业	167
50	铁判官断银	152	77	怎样坐	168
51	奇怪的家具	153	78	老师的分工	168
52	破绽是什么	154	79	排值班表	168
53	为什么扣留他	154	80	6个同学	169
54	怎样取情报	155	81	谁爱打排球	169
55	不真不假的话	156	82	谁是盗窃者	170
56	3个聪明人	156	83	送信	170
57	一起触电案	157	84	铅桶的历史	171
58	林之洋飘洋趣事	158	85	鹿死谁手	172
59	游泳比赛的结果	158	86	智断供词	173
60	5座山	159	87	安排值日生	174

88	谁乘“银燕轮”	174	114	哲学家的逻辑	190
89	爷爷的考题	175	115	谁回来得最晚	190
90	一家人	175	116	离奇的谋杀案	191
91	请了几个人	176	117	游泳冠军是谁	192
92	史密斯理发	176	118	谁说的是实话	192
93	微风徐徐吹来	176	119	巧分飞机票	193
94	生死攸关的话	177	120	求婚者的智慧	193
95	-张珍贵的邮票	178	121	他们要什么	194
96	不速之客	178	122	谁杀了人质	194
97	盗 贼	179	123	福尔摩斯断案	195
98	不顾而知	179	124	什么颜色的球	195
99	铁牢里的男人	180	125	巧算比分	196
100	死亡之谜	180	126	猜玩具	197
101	为什么逮捕他们	181	127	谁是间谍	197
102	巧妙报警	182	128	辨别 3 兄弟	198
103	各判何刑	183	129	各钓几条鱼	198
104	聪明的印奥	183	130	谁去执行任务	199
105	金苹果	184	131	谁是凶手	199
106	半夜奇案	184	132	6 个阿姨买东西	201
107	“OP”设计图	185	133	有趣的圆桌会议	201
108	遗产继承人	186	134	谁养斑马	202
109	摆脱险境	187	135	谁是美女爱伦	203
110	玻璃窗上的弹孔	187		答案	
111	法官的判决	188			
112	死里逃生	189		民间益智故事	207
113	几点钟	189		逻辑推理故事	222

民间益智故事



1 聪明的小白兔

从前，狮子统治着一片森林，它是林中之王。熊、猴子和小白兔是它的大臣。

一天，狮子把它们叫来说：“你们都是我的大臣，长期在我身边工作，……今天，我想考考你们，看看你们是否称职。”

于是，狮子张开大口问道：“你们闻闻我大王嘴里是什么味道？”

熊首先回答说：“大王净吃动物，所以你嘴里净是腥臭味。”狮子一听很生气，说：“你胆敢当面侮辱大王！”于是，狮子把熊吃掉了。

第二天，狮子让猴子回答这个问题。猴子想，熊说了实话，招来了被吃掉的大祸。看来，我只能吹捧它几句，才能幸免一死。于是猴子违心地说：“微臣从尊敬的大王嘴里闻到的，是最香最美的味道。”

狮子一听便说：“像你这样阿谀奉承，吹吹拍拍的大臣，留之何用！”于是，又把猴子吃掉了。

最后，该小白兔回答。小白兔看到熊和猴子的遭遇，知道自己说实话、说假话都得被吃掉。那么，怎样才能逃脱被吃的命运呢？它想了又想，终于非常巧妙地回答了狮子的问题，使残暴的狮子居然没能把它吃掉。

请你猜猜看，小白兔说的是什么话？

2 兔子娶亲

一天，一只老雄兔宣布，它要嫁女儿了。所有的雄兔，都



希望娶那只漂亮的小白兔做妻子。老兔子决定试试它们的本领，看谁最有资格当自己的女婿。它烧了一锅滚烫的水，对前来求婚的兔子们说：“谁能喝掉这锅水，我就把女儿嫁给谁。”

兔子们挨个儿走过来，打算喝这滚开的水，可是到了锅旁，谁也不敢喝。这时，走来一只小灰兔，它从火上端起锅，说：“要是更烫一些，我喝着才够劲呢！”

它端着锅，一边走，一边逐个地对在场的兔子们说：“我的朋友，你瞧，我要喝这锅水了，请你看清楚，做个证人！”小灰兔转了个大圈，对十几只兔子，都一字不漏地说了这样一番话，这才捧着锅，“咕咚咕咚”一下子全喝了。大家向它投来钦佩的目光。当然，它娶了美丽的小白兔做妻子。

你说小灰兔难道就不怕烫吗？

3 无所畏惧的国王

两位国王遇到一起，其中一位对另一位说：“你可笑而又无知，谁也不因为你是国王而尊重你，甚至没有人称你为陛下，你算得上什么国王呢？”

“其实，没有一个国王的声望可以与我相比。几乎没有一个国家的人民不认识我，其中不少还是我的好朋友。谈论我的书刊用各国文字成千上万地发行。我虽然经常参加战斗，但是谁也不称我为暴君。战争胜利了，我不用付出血的代价；打

了败仗，我和我的臣民一样安全无恙，而且马上可以再来一仗。我只有两条战舰，但它在战争中永不沉没。而且，更重要的是，我比世界上一切国王都安全，因为我绝对不怕任何革命！”

听了这番话，另一位国王只好默默无言，因为这个国王说的都是实话。

请你想想看，这个无所畏惧的国王是谁？

4 大象輸给了小鸟

古时候，有一头大象和一只小鸟生活在同一片森林里。它们经常比试。虽然大象没有赢过，但它始终不服气。

一天，大象又想和小鸟比高低，就对小鸟说：“喂，小鸟，我想和你比一比，看谁喝水喝得多。这回谁赢了，谁就是森林之王！你看怎么样？”

小鸟想了想，点头答道：“好啊！不过，咱们得到一个水多的地方去比。”大象答应了。

于是，小鸟领着大象，穿过密林，翻过大山，来到了海边。

这时，小鸟看了看大海，说道：“象大哥，你个头大，还是你先喝！”

大象慢腾腾地走下水去，把长鼻子伸进水中，咕噜咕噜地喝了起来。小鸟在一旁说：“你怎么只喝这么一点儿？等一会儿，我喝的要比你多得多！”

大象顾不得回答，越发使劲地喝着。小鸟又装作惊奇的样子说：“咦？象大哥，这海水怎么越喝越多啦？你是不是又把水从鼻子里喷出来了？”

大象感到莫名其妙：自己喝得够多的了，肚子已经胀得鼓鼓的，为什么海水会越来越多呢？

轮到小鸟喝水了。只见它一会儿腾空展翅，一会儿俯冲下去，一会儿把嘴伸进水里。

最后它回到大象跟前说道：“象大哥，我喝的水比你多吧！你看，刚才海水把这块大石头淹没了，现在被我一喝，这块大石头全露出来了，海水浅多了。”

大象连连点头，钦佩小鸟喝水的本领，承认自己又输了。小鸟怎样赢了大象，你知道吗？

5 桃园结义排兄弟

阳春三月，刘备、张飞、关羽在桃园赏春。3人饮酒猜拳，开怀畅谈，十分欢洽。刘备提议道：“我们3人，志同道合，但恨相见之晚，何不趁今日良辰美景，结为异姓兄弟，生死与共，患难相托，也不枉了英雄相会的机缘。”关羽、张飞听后拍手赞同。

但是，3人年纪相仿，无法决定排列次序。张飞乘着酒兴，指着园中的枣树道：“以我之见，莫如我们3人爬这枣树，以决先后。”刘备、关羽都表同意。

于是，3人一齐爬树。张飞力大，又性急莽撞，早爬在头里，关羽居中，刘备远落在后。

张飞满以为自己必当大哥，没想到刘备却不同意。更奇怪的是听了刘备的一席话后，张飞竟心服口服地尊刘备为人哥，关羽为二哥，自己甘当小弟。

你知道刘备说的是什么话吗？

6 名画真伪

在北宋京城汴梁街头，有人手执画卷，高声叫卖：“珍藏前朝名画——‘百马图’，识货者切莫错过良机，欲购从速！”刹那间，人们蜂拥而至，举目细看，画面上群马嬉戏，千姿百态，踢腿昂首，栩栩如生。画中最引人注目的是一匹红鬃烈马，它一面俯首吃草，一面圆睁双眼。

正当人们争购这幅画时，人群中忽然跳出一个人来，“唰”地抖开另一幅画，叫道：“各位请看！‘百马图’的真本在此。刚才那幅画，不过是模拟伪作！”众人一看，两幅画几乎一模一样，其差别只在红鬃烈马的眼睛上：后者画中的红鬃烈马埋头在草丛中吃草，双眼闭合，像是边吃草边打瞌睡的样子。

这下可热闹啦！两个卖画的人激烈地争论起来，都说自己的画是真本。

“百马图”的作者是十分了解马的生活习性的。据此，请你判断一下，究竟哪幅画是真本？为什么？

7 猎人避火

某村有一个老猎手，一天，他正在荒草丛生的大草甸子里打猎，不料有个老汉要开荒种地，放了一把大火。霎间，火呼呼地燃烧起来，猎人要跑，已无路可走。怎样躲开这越来越逼近的大火呢？沉着、冷静而又机敏的老猎手，终于想出了一个避开火势的好办法。

想想看，老猎手是用什么办法脱险的？