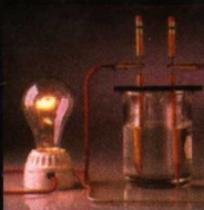


中学生跨世纪丛书

XINBIAN BAIKE ZHISHI WENDA

# 百科知识问答

主编 赵树卿



学苑出版社

# 新编百科知识问答

编 赵树卿

学苑出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

新编百科知识问答/张伯华主编 . - 北京:学苑出版社

1998.5

ISBN 7-5077-1282-6

I . 新… II . 张… III . 科学知识 - 普及读物 IV . Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 02415 号

学苑出版社出版 发行

社址:北京万寿路西街 11 号 邮政编码:100036

北京师范大学印刷厂印刷 新华书店经销

787×1092 1/32 50 印张 1040 千字

98 年 5 月北京第 1 版 98 年 5 月北京第 1 次印刷

印数:5000 册 定价:88.00 元

## 目 录 (下)

### 体育卷

1. 征服北极极点的第一人是谁? ..... (811) 答案(870)
2. 谁是单独一人征服北极极点的勇士? ..... (812) 答案(872)
3. 谁是登山运动的创始人? ..... (813) 答案(876)
4. 唐僧是登山家吗? ..... (814) 答案(876)
5. 女登山家受挫后的愿望是什么? ..... (814) 答案(877)
6. 棋赢慈禧是福是祸? ..... (815) 答案(878)
- 7.“马拉松”的名称是怎样来的? ..... (816) 答案(878)
8. 奥运冠军被开除后前途如何? ..... (816) 答案(879)
9. 象棋大师是怎样使战争早结束的? ..... (817) 答案(880)
10. 赤道线上为什么也能冻死人? ..... (817) 答案(880)
11. 体育比赛中“魔法巫术”起作用吗? ..... (817) 答案(881)
12. 鲨鱼、鳄鱼是如何成为“坐骑”的? ..... (818) 答案(883)
13. 人、狮搏斗谁胜了? ..... (819) 答案(884)
14. 虎背上的李士桂何以求生? ..... (820) 答案(886)
15. 如何让骆驼成为“摔跤手”? ..... (821) 答案(887)
16. 哪些动物曾任过中长跑“教练”? ..... (821) 答案(887)

17. 汽车顶上的“现代武士”如何角斗?	.....	(821)答案(888)
18. 果园能让他失去斗志吗?	.....	(822)答案(889)
19. 老子得冠军为何儿子领金牌?	.....	(823)答案(890)
20. 有会“直接发球得分”绝技的足球门将吗?	.....	(823)答案(890)
21. 一人独进4球为何结局2比2?	.....	(824)答案(891)
22. 这对幸福夫妻的感情分歧在哪儿?	.....	(824)答案(892)
23. 超级胖子有何作为?	.....	(825)答案(893)
24. 这个“盖帽儿”为何难住裁判?	.....	(826)答案(895)
25. 一个手指是怎样制服小偷的?	.....	(827)答案(895)
26.“桥牌”之中“桥”在哪里?	.....	(827)答案(896)
27. 华子良何以逃离魔掌?	.....	(828)答案(897)
28. 他的“马拉松”为何“跑”了五十多年?	.....	(828)答案(897)
29. 这位奥运冠军的年龄何以难定?	...	(829)答案(898)
30. 移植的心脏能否承受马拉松大赛?	.....	(830)答案(898)
31.“系鞋带儿”怎么成了战术?	.....	(830)答案(899)
32.“贝利效应”是怎么回事儿?	.....	(830)答案(900)
33.“越位”为何判罚点球?	.....	(831)答案(900)
34. 摧死的选手怎么又成了最佳骑手?	.....	(831)答案(901)
35. 这场棋赛为何不亚于“马拉松”赛?	.....	(832)答案(901)

36. 国际足联和世界杯赛情况知多少? ..... (832)答案(902)
37. 能跨越国界的足球场有多大? ..... (833)答案(904)
38. 雨中球鞋干扰进球有效吗? ..... (833)答案(904)
39. 哪种泳姿速度最快? ..... (834)答案(905)
40. 常胜将军为何惨败? ..... (834)答案(907)
41. 这几位著名田径选手为何“消失”? ..... (835)答案(908)
42. 刘长春为何惨败于第十届奥运会? ..... (835)答案(908)
43. 哪种跳高技术最优越? ..... (836)答案(909)
44. 黄色乒乓球有何优点? ..... (837)答案(911)
45. 下棋算体育运动吗? ..... (837)答案(912)
46. 他跑到终点后为什么晕死? ..... (837)答案(912)
47. 比赛中的运动员大声喊叫有何用? ..... (838)答案(913)
48. 雷电下进行体育运动有危险吗? ... (839)答案(915)
- 49.“水衣训练法”有何特殊作用? ..... (839)答案(916)
50. 海曼死于赛场的原因是什么? ..... (840)答案(917)
51. 维吾尔人为何长寿者多? ..... (841)答案(917)
52. 你了解自己的生长高峰期吗? ..... (841)答案(919)
53. 人体能耐多少度高温? ..... (842)答案(921)
54. 怎样使心脏为你更好的服务? ..... (842)答案(922)
55. 什么性格的人容易长寿? ..... (843)答案(923)
56. 哪些不良习惯最损人寿? ..... (843)答案(924)
57. 长寿的秘密是什么? ..... (843)答案(924)

- 58.“小老头儿”与“老小伙儿”是怎样形成的? ..... (844)答案(925)
- 59.这个婴儿何以成为游泳能手? ..... (845)答案(926)
- 60.身怀胎儿的女选手还能参赛吗? ..... (845)答案(927)
- 61.“换心人”能成为职业足球运动员吗? ..... (845)答案(927)
- 62.指纹能断案,“手相”能算命吗? ..... (846)答案(928)
- 63.你想有一身健美的肌肉吗? ..... (847)答案(929)
- 64.长跑有时肚子痛是病吗? ..... (847)答案(930)
- 65.人体内的“减震器”在哪里? ..... (848)答案(931)
- 66.行为善、恶对健康有影响吗? ..... (849)答案(933)
- 67.冠心病患者如何长寿? ..... (849)答案(934)
- 68.两“星”相撞谁之罪? ..... (850)答案(935)
- 69.偶然的爱好能成“气候”吗? ..... (851)答案(936)
- 70.成“星”和“如果”有何关系? ..... (851)答案(937)
- 71.观众为何偏爱这个外国选手? ..... (852)答案(940)
- 72.秃头血癌少女能在选美中获胜吗? ..... (852)答案(942)
- 73.小儿麻痹症患者能创奇迹吗? ..... (853)答案(942)
- 74.跛腿患者是怎成球星的? ..... (853)答案(943)
- 75.他在大洋中如何战胜死神? ..... (854)答案(946)
- 76.以生命为代价的攀岩者追求的是什么? ..... (855)答案(947)
- 77.她靠什么功能才得以绝处逢生? ..... (856)答案(947)
- 78.运动员的意志力有极限吗? ..... (857)答案(948)

79. 他凭何被誉为 80 年代的“田径骄子”？ ..... (858)答案(954)
80. 他何以被誉为“体育之王、世纪之冠”？ ..... (859)答案(955)
81. 世界篮球史上的十位巨人是谁？ ... (859)答案(960)
82. 世界唯一的“五连冠”选手是谁？ ... (859)答案(961)
83. 独一无二的“双三冠王”是谁？ ..... (860)答案(963)
84. 世界上的体育王国有哪些？ ..... (860)答案(965)
85. 这颗“希望之星”为何对足球如此伤感？ ..... (861)答案(966)
86. 为何不让准确公正的“电脑裁判”执法？ ..... (862)答案(967)
87. 球员失误该成“死罪”吗？ ..... (863)答案(968)
88. 西班牙斗牛王为何呼吁取缔斗牛？ ..... (864)答案(970)
89. 为何对一个运动员实施国葬？ ..... (864)答案(971)
90. 应该将他驱逐出赛场吗？ ..... (865)答案(973)
91. 为何将这个名人的身、心安葬两地？ ..... (867)答案(974)
92. 奥运会为何不公布各国团体总分？ ..... (867)答案(975)
93. 兴奋剂对人体有哪些作用？ ..... (868)答案(976)
- 94.“猎鲨计划”和“熏蛇行动”结果如何？ ..... (868)答案(978)
95. 滥用兴奋剂为何受到世人反对？? ..... (870)答案(981)

## 美术卷

1. 韩信怎样画士兵? ..... (983)答案(1063)
2. 毛延寿与昭君出塞有什么关系? ..... (983)答案(1063)
3. 张衡怎样画《駭神图》? ..... (984)答案(1064)
- 4.“龙”综合了哪些动物的特点? ..... (984)答案(1064)
5. 曹不兴怎样加工墨点? ..... (985)答案(1064)
6. 何澄为何改画《陶母剪发图》? ..... (985)答案(1065)
7. 顾恺之怎样为瓦棺寺募捐? ..... (986)答案(1065)
8. 顾恺之为何画毫毛? ..... (987)答案(1066)
9. 王夫人为什么发笑? ..... (987)答案(1066)
10. 秘诀怎么在水缸里? ..... (988)答案(1066)
11. 莫高窟壁画的内容是什么? ..... (989)答案(1066)
12. 戴逵怎样听到众人的意见? ..... (990)答案(1067)
13. 赵颜是否听信了画家的话? ..... (991)答案(1067)
14. 怀素用什么练字? ..... (991)答案(1068)
15. 吴道子怎样画嘉陵江? ..... (992)答案(1068)
16. 韩干怎样应付阴曹的差役? ..... (993)答案(1068)
17. 赵夫人怎样评画像? ..... (993)答案(1068)
18. 这位画家是谁? ..... (994)答案(1069)
19. 王维是根据什么判断的? ..... (994)答案(1069)
20. 王维培养的少年人是谁? ..... (995)答案(1070)
21. 黄筌为什么重画? ..... (996)答案(1070)
22. 是什么挡住了相爷? ..... (996)答案(1070)

23. 厉归真怎样学画老虎? ..... (997) 答案(1071)
24. 元靄怎样找小太监? ..... (997) 答案(1072)
25. 郑侠怎样将《流民图》送进宫去? .....  
..... (998) 答案(1072)
26. 卖画人怎么看出是赝品? ..... (999) 答案(1072)
27. 秀才添的什么字? ..... (1000) 答案(1073)
28. 高益的作品画错了吗? ..... (1002) 答案(1073)
29. 傅山为什么这么愤怒? ..... (1002) 答案(1073)
30. 吴育怎么辨认正午牡丹? ..... (1003) 答案(1074)
31. 苏东坡为什么要扇子? ..... (1003) 答案(1074)
32. 怎样画“深山藏古寺”? ..... (1004) 答案(1075)
33. 李唐怎样画出“锁”字? ..... (1005) 答案(1075)
34. 怎样画出“香气”来? ..... (1005) 答案(1075)
35. 孔雀升墩图有什么毛病? ..... (1006) 答案(1076)
36. 宋徽宗怎样评画月季花? ..... (1007) 答案(1076)
- 37.“万绿丛中一点红”怎么画? ..... (1007) 答案(1076)
38. 怎样画出“野水无人渡,孤舟尽日横”? .....  
..... (1008) 答案(1077)
- 39.《清明上河图》是怎么产生的? ..... (1008) 答案(1077)
40. 宋迪为什么每天看破墙? ..... (1009) 答案(1077)
41. 马远的绰号是什么? ..... (1009) 答案(1078)
42. 赵子昂画马有什么怪招? ..... (1010) 答案(1078)
43. 王冕《墨梅图》题诗的内容是什么? .....  
..... (1010) 答案(1078)
44. 周玄素怎样画“江山图”? ..... (1012) 答案(1079)
45. 明宪宗为什么画《一团和气》? ... (1012) 答案(1079)

46. 明宣宗听信谢环的话了吗? ..... (1013)答案(1080)  
47. 缱绳为什么不能加? ..... (1014)答案(1080)  
48. 唐伯虎为何落魄? ..... (1014)答案(1080)  
49. 唐伯虎怎样取笑差役? ..... (1015)答案(1081)  
50. 姑娘的反应如何? ..... (1016)答案(1081)  
51. 萧显怎样书写山海关匾? ..... (1017)答案(1082)  
52. 宋献策的画意是什么? ..... (1018)答案(1083)  
53.《樵夫涉水图》有何失真处? ..... (1019)答案(1083)  
54. 郑板桥是个大俗人吗? ..... (1020)答案(1083)  
55. 盐商怎样骗郑板桥? ..... (1020)答案(1083)  
56. 郑板桥悟到了什么原理? ..... (1021)答案(1084)  
57. 这两首画竹诗的寓意是什么? ... (1021)答案(1085)  
58.“难得糊涂”是何意? ..... (1022)答案(1085)  
59. 金农怎样智斗“没有德”? ..... (1022)答案(1085)  
60. 罗聘真能见到鬼吗? ..... (1023)答案(1086)  
61. 这幅画是什么意思? ..... (1023)答案(1087)  
62. 任伯年为什么半夜上房? ..... (1024)答案(1087)  
63. 竹禅怎样画观音? ..... (1025)答案(1087)  
64.“神笔鹅”的绰号是怎么得来的? .....  
..... (1025)答案(1088)  
65. 这幅画是个什么字? ..... (1026)答案(1088)  
66. 画家为何撕画? ..... (1027)答案(1089)  
67. 怎样画又瞎又瘸的国王? ..... (1027)答案(1089)  
68. 牧童怎样评《斗牛图》? ..... (1027)答案(1089)  
69. 齐白石一生画了多少画? ..... (1028)答案(1089)

70. 他为什么把对话写在“发财图”上? ..... (1029)答案(1090)
71. 齐白石画的是什么动物? ..... (1029)答案(1090)
72. 齐白石怎样画“蛙声”? ..... (1031)答案(1090)
73. 到底谁是人才,谁是蠢才? ..... (1031)答案(1090)
74. 布琼尼怎样盛赞徐悲鸿? ..... (1032)答案(1091)
75. 徐悲鸿的愿望能实现吗? ..... (1032)答案(1091)
76. 这个裱画工人是谁? ..... (1033)答案(1091)
77. 李可染为何将画室命名“师牛堂”? .....  
..... (1033)答案(1092)
78. 宗其香的代表作是什么? ..... (1034)答案(1092)
79. 什么力量驱使他“含泪画下去”? .....  
..... (1034)答案(1093)
80. 傅抱石为什么闭门作画? ..... (1035)答案(1093)
- 81.“钟馗打鬼”是怎么回事? ..... (1036)答案(1093)
82. 黑狗的谜底是什么? ..... (1036)答案(1094)
83. 谁画的骆驼多? ..... (1037)答案(1094)
84. 你读过《沙扬娜拉》吗? ..... (1037)答案(1095)
85. 这画为什么“一文不值”? ..... (1038)答案(1095)
86. 十一个人是什么意思? ..... (1038)答案(1095)
87. 我国的国旗图案是什么意思? ..... (1039)答案(1095)
88. 英雄为什么这样拿花? ..... (1039)答案(1096)
89. 为什么这样设计《五羊石雕》? ..... (1039)答案(1096)
90. 罗丹为什么砍去雕像的双手? ..... (1040)答案(1097)
91. 助手怎样救罗丹? ..... (1041)答案(1097)
92. 罗丹怎样改动雕像? ..... (1042)答案(1097)

93. 罗丹做了些什么? ..... (1042)答案(1098)
94. 米勒在巴比松怎样绘画? ..... (1043)答案(1098)
95. 安格尔怎样回答雕塑家? ..... (1043)答案(1099)
96. 画家在小木盒上画了些什么? ... (1044)答案(1099)
97. 伦敦的雾为什么是紫红色的? ... (1044)答案(1099)
98. 乔托有哪些轶事? ..... (1045)答案(1100)
99. 苏里科夫在干什么? ..... (1046)答案(1100)
100. 列宾怎样在病床上作画? ..... (1046)答案(1100)
101. 马雅可夫斯基为什么剃光头? .....  
..... (1047)答案(1101)
102. 列宾怎样画“泼妇”? ..... (1047)答案(1101)
- 103.《少校求婚》的模特从何而来? ... (1048)答案(1101)
104. 弗罗基俄怎样开导达·芬奇? ... (1049)答案(1101)
105. 达·芬奇怎样画盾牌? ..... (1049)答案(1102)
106. 达·芬奇最著名的两幅作品是什么?  
..... (1050)答案(1102)
107. 达·芬奇怎样使蒙娜·丽莎微笑?  
..... (1051)答案(1103)
108. 达·芬奇为何让蒙娜·丽莎微笑?  
..... (1051)答案(1103)
109. 达·芬奇怎样画《最后的晚餐》?  
..... (1052)答案(1103)
110. 你知道这幅镶嵌画的名字吗?  
..... (1054)答案(1104)
- 111.《最后的审判》为什么个个裸体?  
..... (1054)答案(1104)

112. 米开朗基罗为什么要塑造“大卫”? ..... (1055)答案(1105)
113. 门采尔怎样开导画家? ..... (1055)答案(1106)
114. 门采尔画了什么? ..... (1056)答案(1106)
115. 格贝里发现苹果有什么毛病? ..... (1057)答案(1106)
116. 戈雅为什么这样画手? ..... (1057)答案(1106)
- 117.《格尔尼卡》是怎样一幅画? ..... (1058)答案(1107)
118. 米什老伯讲了个什么故事? ..... (1058)答案(1107)
119. 毕加索的画有什么问题? ..... (1059)答案(1108)
120. 地上的老鼠是怎样画出来的? ..... (1059)答案(1108)
121. 怎么看出是瞎马? ..... (1060)答案(1108)
122. 东山魁夷怎样完成《涛声》《山云》? ..... (1060)答案(1108)
123. 米诺斯王的“迷宫”是什么样的? ..... (1061)答案(1109)
- 124.“维纳斯”的手臂原来是什么姿势? ..... (1061)答案(1109)
125. 为什么说埃及的金字塔是个谜? ..... (1062)答案(1110)
126. 宙克斯为什么认输了? ..... (1062)答案(1110)

## 电脑卷

1. 数字计算机与模拟计算机有什么区别? ..... (1111)答案(1174)
2. 数字计算机为什么使用二进制? ..... (1112)答案(1175)
3. 为什么不用三进制? ..... (1115)答案(1177)
4. 为什么有时也用八进制或十六进制? ..... (1116)答案(1178)
5. 计算机用代码表示什么? ..... (1117)答案(1180)
6. 计算机把程序和数据存在什么地方? ..... (1118)答案(1181)
7. 新买来的磁盘为什么要格式化? ..... (1119)答案(1184)
8. 计算机为什么要有操作系统? ..... (1120)答案(1186)
9. 什么是高级语言? ..... (1122)答案(1188)
10. 用 BASIC 语言写的程序是什么样子? ..... (1125)答案(1190)
11. BASIC 语言有几种提供数据的方法? ..... (1127)答案(1192)
12. 怎样画流程图? ..... (1129)答案(1197)
13. 什么是菲波那契数? ..... (1132)答案(1199)
14. 五角星为什么这么美丽? ..... (1136)答案(1202)
15. 循环程序是怎样设计的? ..... (1138)答案(1205)

16. 计算机怎样用程序做逻辑判断? ..... (1140)答案(1207)
17. 怎样才能更节省时间? ..... (1142)答案(1210)
18. 怎样才能算到小数点后一百位? ..... (1142)答案(1215)
19. 为什么需要好的算法? ..... (1146)答案(1217)
20. 不列方程也能用计算机解题吗? ..... (1150)答案(1219)
21. 怎样打印几何图形? ..... (1153)答案(1223)
22. 稍复杂些的图形如何打印? ..... (1156)答案(1224)
23. 什么是子程序? ..... (1158)答案(1127)
24. 为什么使用数组之前一定要先说明? ..... (1159)答案(1229)
25. 怎样打印幻方? ..... (1161)答案(1230)
26. 哪一种方法更好? ..... (1163)答案(1235)
27. 随机数是怎么回事? ..... (1166)答案(1237)
28. 随机数是怎样产生的? ..... (1168)答案(1239)
29. 能用计算机实现植物检索吗? ... (1169)答案(1242)
30. 怎样才能实现人——机对话? ... (1171)答案(1244)

## 司法卷

1. 金表与皮箱有什么关系? ..... (1246)答案(1310)
2. 他是被合伙偷盗者杀害的吗? ..... (1246)答案(1310)
3. 是错拿,还是偷窃? ..... (1247)答案(1310)
4. 公安人员为什么扣不了他? ..... (1248)答案(1311)

5. 小农打开的是哪只抽屉? ..... (1249)答案(1311)
6. 谁是小偷? ..... (1249)答案(1312)
7. 玻璃是谁撞破的? ..... (1250)答案(1312)
8. 两天前怎么寄来今天的报纸? ..... (1250)答案(1312)
- 9.“不真不假”的话怎么说? ..... (1251)答案(1312)
10. 县令问了一句什么话? ..... (1251)答案(1313)
11. 骑士、无赖怎么分? ..... (1253)答案(1313)
12. 法官怎样判“钱包案”? ..... (1253)答案(1313)
13. 老头子怎么不老实? ..... (1254)答案(1313)
14. 警察如何判断谎话? ..... (1255)答案(1314)
15. 三人为什么一齐呕吐? ..... (1255)答案(1314)
16. 为什么叫二人折叠布匹? ..... (1256)答案(1314)
17. 筐箩为什么是米店的? ..... (1257)答案(1314)
18. 国王为什么选择了这个孩子? ..... (1257)答案(1315)
19. 校长为什么乱扔乱吐? ..... (1258)答案(1315)
20. 宋庆龄为什么道歉? ..... (1258)答案(1315)
21. 以城换逃犯值得吗? ..... (1259)答案(1315)
- 22.“绝缨会”的结果如何? ..... (1260)答案(1316)
23. 游民怎样报答秦穆公? ..... (1261)答案(1316)
24. 马夫犯了什么罪过? ..... (1262)答案(1316)
25. 尸体究竟卖上高价没有? ..... (1262)答案(1316)
26. 苏秦怎样报仇? ..... (1263)答案(1317)
27. 汉文帝怎样处置乡下人? ..... (1263)答案(1318)
28. 缇萦上书有用吗? ..... (1264)答案(1318)
29. 怎样让小偷全上钩? ..... (1265)答案(1318)
- 30.“强项令”的下场如何? ..... (1266)答案(1319)