



改造
智商

IQ



制胜

奇招



晨光出版社



卫生 奇招

晨光出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

IQ 制胜奇招/培英、青阳主编. —昆明: 晨光出版社, 2003.10
(改造智商)

ISBN 7-5414-2223-1

I. ① I... II. ①培... ②青... III. 智力测验 IV. G449.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 090460 号

策 划 刘卫华
责任编辑 李 祥
美术编辑 明 川
责任校对 刘 洁
绘 图 萤火虫卡通工作室
封面设计 晨光卡通工作室

改造智商 IQ 制胜奇招

主编 培 英 青 阳
执笔 李雪英 孙惟亮 刘 希

晨光出版社出版发行 (昆明市环城西路 609 号)
E-mail: cgeb@public.km.yn.cn 邮编: 650034
发行部电话: 0871-4186745
云南里程制版印务有限公司印装

开本: 880×1230 1/32 印张: 3.75
2003 年 10 月第 1 版 2003 年 10 月第 1 次印刷
印数: 1-5000 册

ISBN 7-5414-2223-1/G·1865 本册定价: 7.00 元
每套 2 册定价: 14.00 元

凡出现印装质量问题请与承印厂联系调换



哈佛入学题·····	1
取袜·····	3
理发·····	5
剪绳子·····	7
有趣的冰块·····	9
排水管·····	11
两把锁·····	13
几艘船·····	15
时间与季节·····	17
什么镜·····	19
地球的五带·····	21
世界五大宫·····	23
扑克牌·····	25
三匹马·····	27
想一想再回答·····	29
水中取币·····	31
取物妙法·····	33
猎人追熊·····	35
农夫过河·····	37
小胖过桥·····	39
挑担子过桥·····	41
盲人巧分袜·····	43
盲人买坛子·····	45
谁的方法对·····	47
谁先知道·····	49
谁拿走了《数学故事》·····	51
亲戚关系·····	53
国家的美称·····	55
快速填国名·····	57



两把水壶·····	59
硬币跳舞·····	61
区分纽扣·····	63
不怕火的手绢·····	65
怎样把它们分开·····	67
生活常识(一)·····	69
生活常识(二)·····	71
甲鱼咬了鼻子·····	73
子弹怎样命中目标·····	75
封面画为什么错了·····	77
他们是什么职业·····	79
你能判断吗·····	81
锅里的热粥·····	83
士兵过河·····	85
清水·泥水·食盐水·····	87
自来水·井水·盐水·····	89
火车·汽车·自行车·····	91
人高还是树上的记号高·····	93
为什么站不起来·····	95
为什么皮鞋越擦越亮·····	97
为什么你能顶住·····	99
新锯子为什么不好使·····	101
死里逃生·····	103
老猎人教子·····	105
兄弟过关卡·····	107
输棋·····	109
机智的船员·····	111
聪明的和尚·····	113

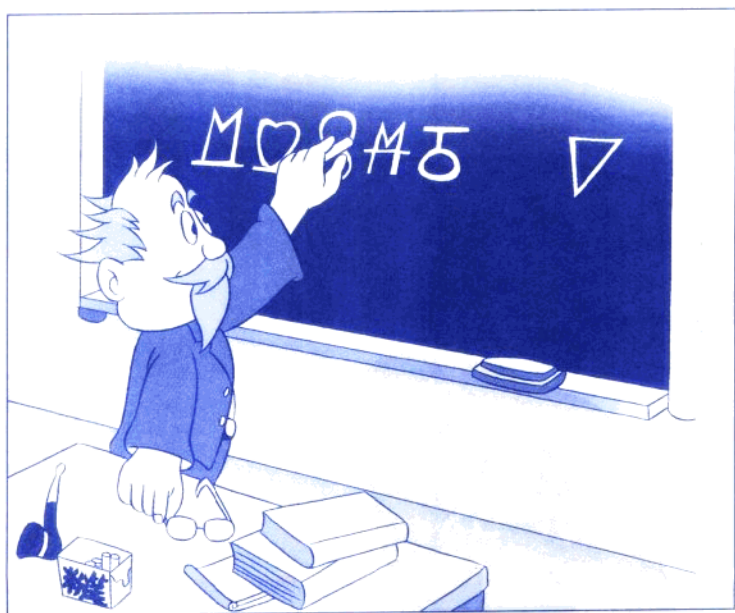
哈佛入学题

下题是美国哈佛大学入学考试数学科的一道填空题，要求根据所给的图形符号的内在规律，在问号处填上适当的图形符号。



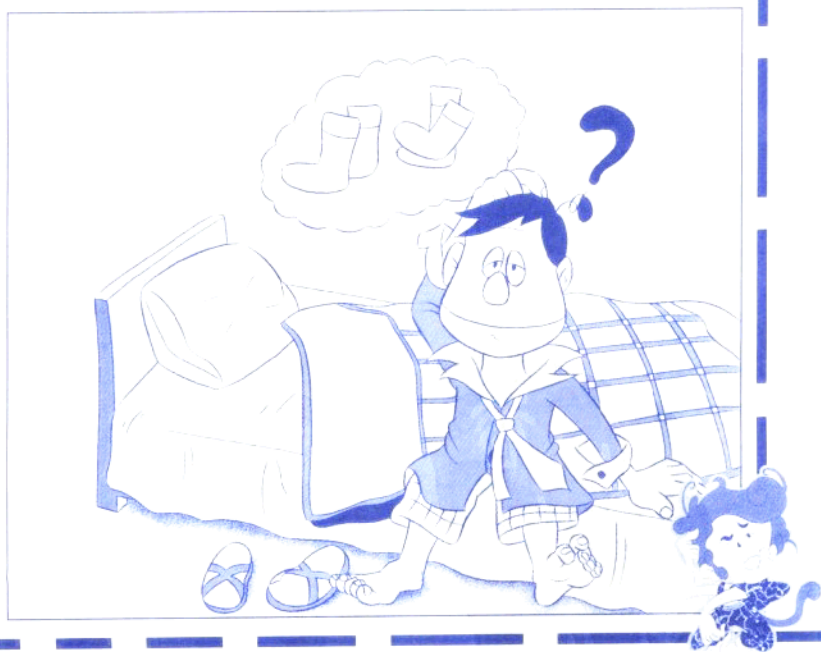


题中所给的图形都是左右对称的，填上中心对称线，规律一目了然：第一个图形是由阿拉伯数字 1 和反 1 构成，第二个图形是由 2 和反 2 构成，第三个图形是由 3 和反 3 构成……以此类推，横线处应填 6 和反 6 构成的图形“∞”。



取 袜

小李有黑袜、白袜各五双，杂乱地丢在衣柜里。一天夜里，灯坏了，他要拿出一双袜子到隔壁屋子去穿。你说，他至少拿几只袜子才能保证其中有一双是相同颜色的？



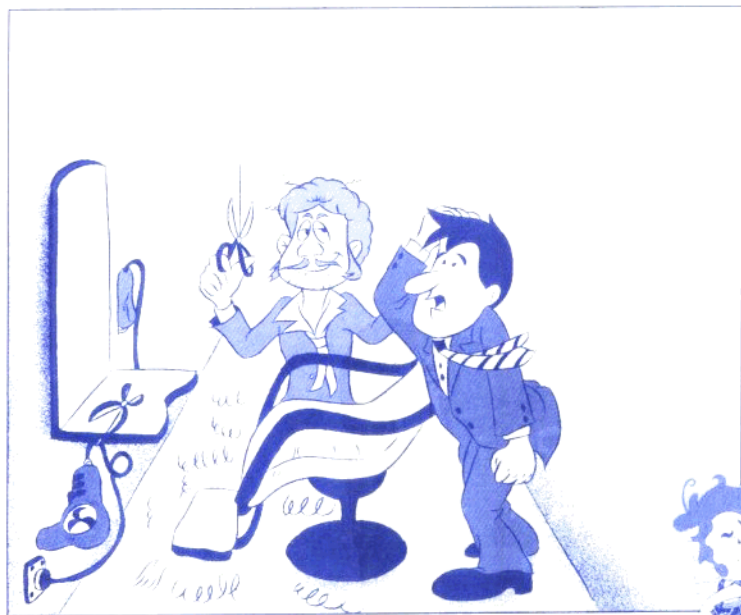


答案为 3 只。



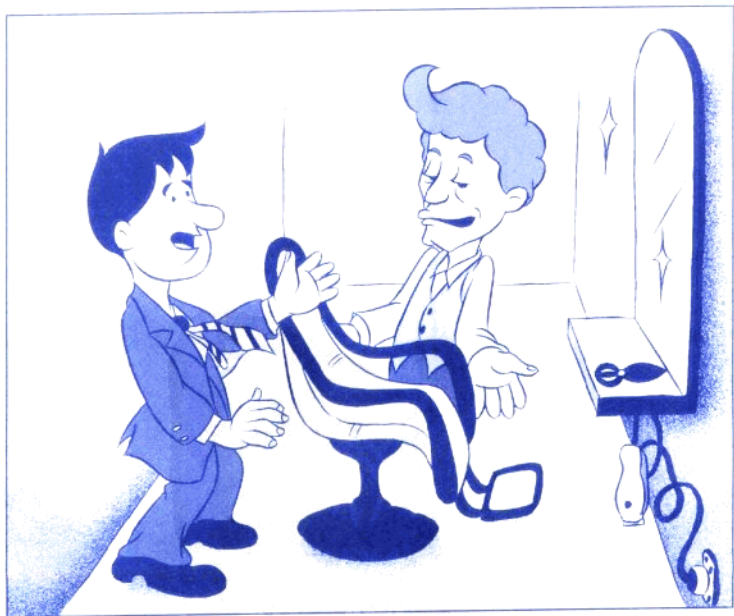
理 发

有一个人到了一个僻远的小镇，闲着没事，打算理个发。镇上仅有两个理发师，各开一个理发店。此人走进第一家，只见店内东西杂乱、遍地碎发，最引人注目的是那个理发师的头发，狗啃似的，长长短短，参差不齐。他又走进另一家，店里很清洁整齐，理发师的头理得很好看，式样新颖，美观大方。请问：你可知道他打算在哪一家理发店里理发？为什么？



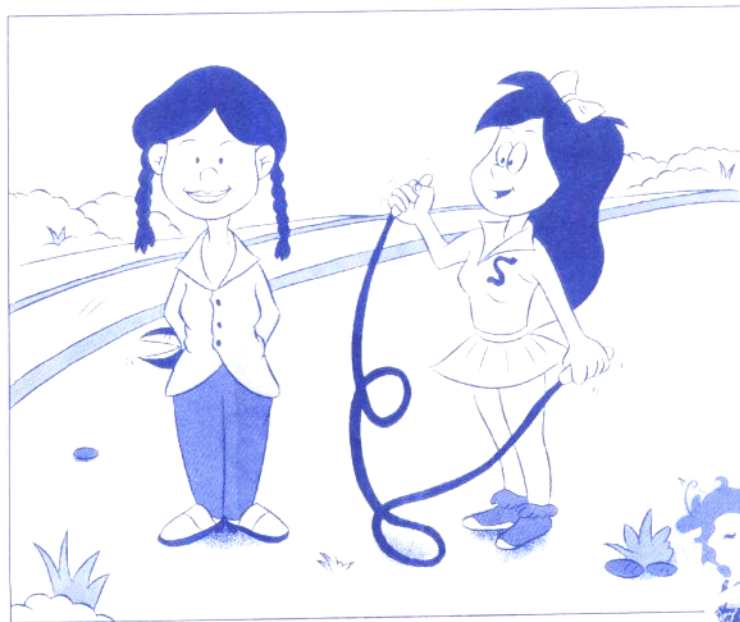


他走进第一家理发店理发。因为小镇上再没有第三个理发师，两位理发师必定是互为对方理发，他当然选择了替对方把头理得好的那一位理发师。



剪 绳 子

一根绳子剪成二段，由 1 变 2；再把这二段绳子各剪成二段，于是由 2 变 4；继续把这 4 段绳子各剪成二段，则由 4 变 8。你能说出剪到第 8 次时，绳子剪成几段了？





每次增加一倍。1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 256。到第 8 次剪成 256 段。

$2 \stackrel{?}{=} 16$

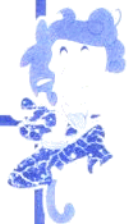


有趣的冰块

①怎样将两个小冰块粘在一起？

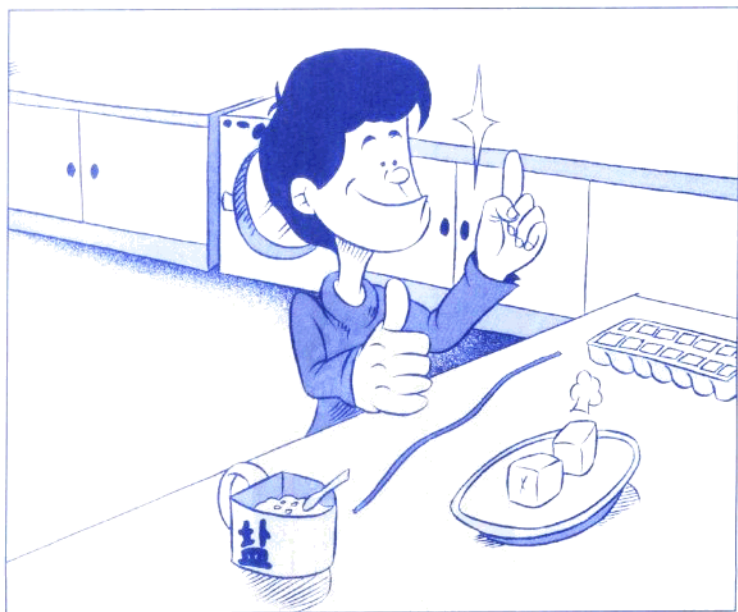
②如果给你一根棉线，让你提起一小块冰，不用其他工具，你行吗？





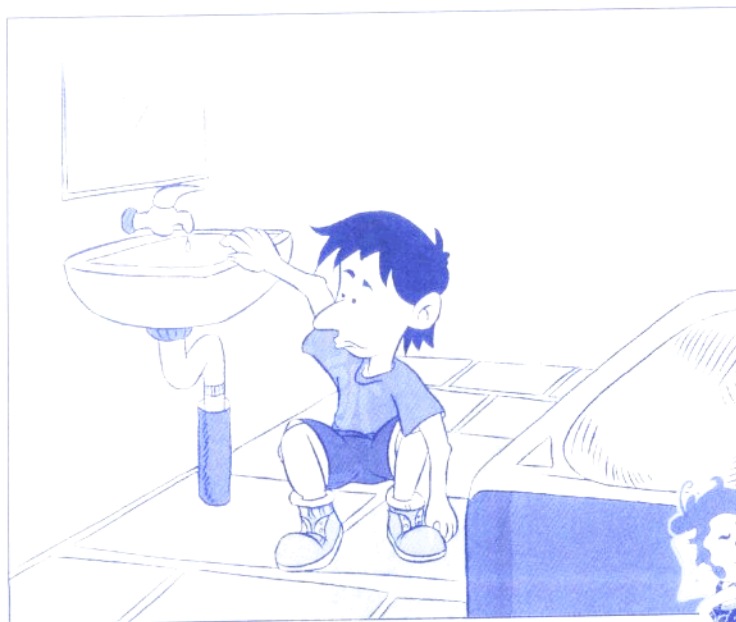
① 在一块冰的冰面上撒点盐，与另一块冰的冰面合在一起，一会儿，两块冰就粘在一起了。

② 可将线拴在冰上；可用线摩擦冰，使冰融化，再结冰，线便会冻在上面



排水管

洗手池的排水管，在进入下水口时，都要拐一个弯，为什么？





拐弯处总是存着一些水，能阻止臭气冲上来。

