



365

夜

动
脑
筋



周端义 陆也先 等编写

上海三联书店

365YE DONGNAOJIN



365 夜 动 脑 筋



上海三联书店

365 夜动脑筋

编 者 / 周端义 陆也先

责任编辑 / 张 英

装帧设计 / 鲁继德

责任制作 / 林信忠

责任校对 / 张小平

出 版 / 上海三联书店

(200233) 中国上海市钦州南路 81 号

发 行 / 新华书店上海发行所

上海三联书店

印 刷 / 常熟市第四印刷厂

版 次 / 2000 年 8 月第 1 版

印 次 / 2000 年 12 月第 3 次印刷

开 本 / 787 × 1092 1/32

字 数 / 165 千字

印 张 / 7

印 数 / 15101 - 21100

ISBN 7 - 5426 - 1415 - 0

G·419 定价 9.80 元

编者的话

教育儿童历来为年轻的父母们、年老的爷爷奶奶们所关注。幼教读物之所以受到儿童和家长们的欢迎,道理也正在此。《365 夜儿歌》、《365 夜故事》等书以念儿歌、讲故事的方式教育儿童,而《365 夜动脑筋》则以培养儿童思维能力的方式开发下一代的智力。编者们参考了国内外有关的读物,为孩子们编写了这本书。这 365 个题目中包括了少儿应该掌握的语文、数学、天文、地理、物理、化学、植物、动物等最一般的常识,在解答这些题目的过程中,孩子们也就得到了想象、联想、推理、归纳、演绎等各种思维方法的训练。相信这本书一定会受到孩子们和家长们的喜爱。

2006.6.8

图书在版编目(CIP)数据

365 夜动脑筋/周端义,陆也先编写. —上海:上海三联书店,
2000.8

ISBN 7-5426-1415-0

I .3... II .①周...②陆... III .智力游戏 IV . G898.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 68748 号

1月1日

你认识吗

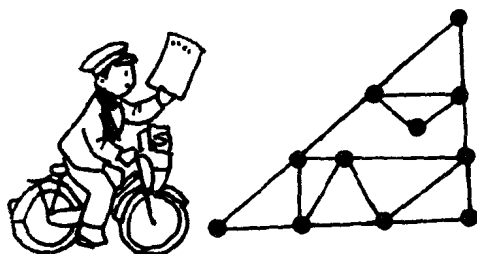
我国是一个多民族组成的国家,除汉族以外还有 50 多个少数民族。小朋友,你认识下图中是哪些民族的儿童? 他们主要生活在祖国的什么地区?



1月2日

送报路线

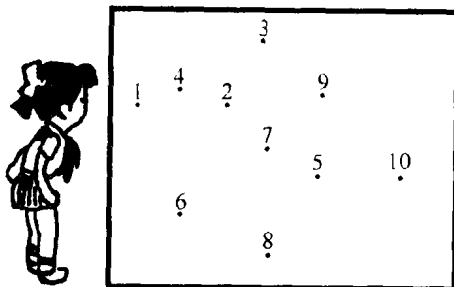
邮递员每天向 11 个地点送报纸,他要不走重复交叉的路线一次完成。小朋友,你说应该怎样走?



1月3日

画 连 线

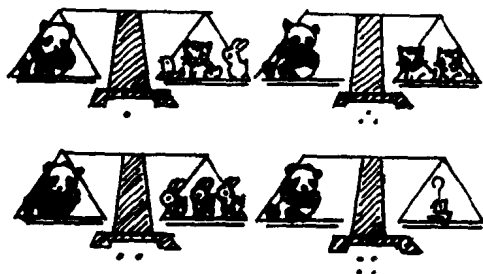
下图中有 10 个标有数字 1 - 10 的点。请按照 1 - 10 的先后顺序,用线条把它们连接起来。连成的线不能出现交叉。小朋友,试试看,时间只能在 20 秒内。



1月4日

算 重 量

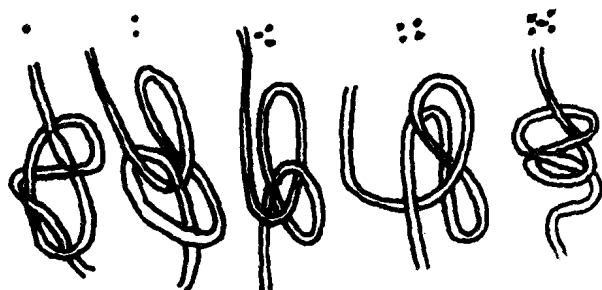
1 只小熊猫的重量等于 1 只小鸟、1 只小猫和 1 只小兔的重量;又等于 3 只小兔的重量;又等于 2 只小猫的重量。小朋友,你能从中知道 1 只小熊猫等于几只小鸟的重量吗?



1月5日

拉绳打结

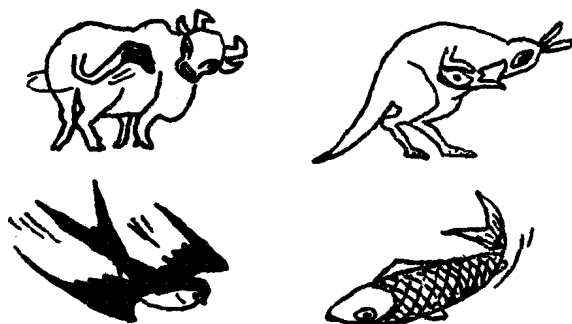
下图5组绳子中,请你仔细看一下,拉紧绳子两端,这些绳子都会打结吗?



1月6日

动物尾巴的功能

小朋友,绝大多数的动物都有尾巴,尾巴对于各种动物本身来说,都有许多作用。你知道下面这些动物的尾巴功能吗?



1月7日

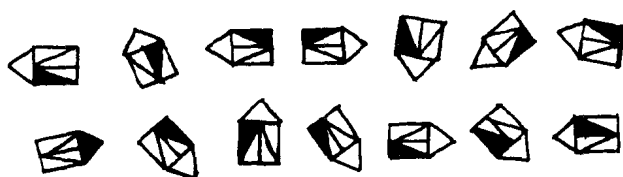
线有多长

小华对小青说：“我几秒钟内划一条线，你要花几天时间才能走完。”小华不信，小青把线画出来后，小华才信了。小朋友，你知道，小青画了一条多长的线吗？

1月8日

找图形

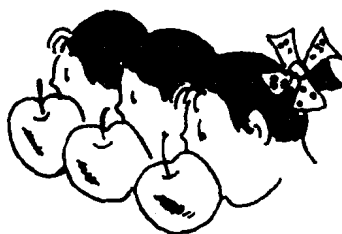
下面 15 个图中，你能找出与  一样的图形吗？



1月9日

吃苹果

幼儿园老师问小明，5 个小朋友吃 5 个苹果用了 5 分钟，10 个小朋友吃 10 个苹果要多少分钟？小明想了想说：“用了 10 分钟。”小朋友，你说小明说的对吗？



1 月 10 日

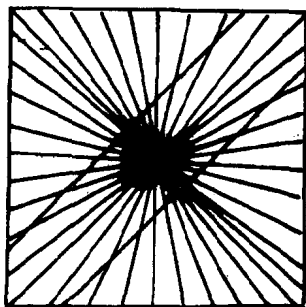
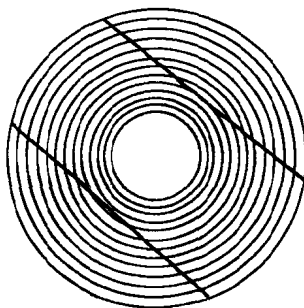
我不是她妈妈

有 3 个人在一起走,第三个人说:“第二个人是第一人的女儿。”但是第一人说:“我不是第二人的妈妈。”这是怎么一回事,小朋友,你想得出吗?

1 月 11 日

直线与弯线

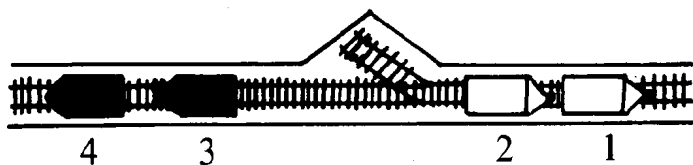
爸爸带给小华一张图纸,上面画着 2 幅图(下图),2 幅图上都有两条斜画的线条。爸爸要求小华在仔细看了半分钟后,能马上回答哪幅图上的线条是直的,哪幅图上的线条是弯的。小华看过以后,正确地回答了爸爸的问题。小朋友,你能做到吗?



1月12日

巧错煤车

某个煤矿有一段很窄的坑道,每次只能通过1辆运煤小车。假如有2辆小车迎面推来,就无法通过。因此,这段坑道挖了一条岔道,当2辆小车相遇时,其中1辆就可以推进岔道,让另1辆小车通过。可是,碰巧两边各推来2辆小车,而岔道只能停1辆小车。即使第1辆小车弯进岔道,第2辆小车仍挡在路上,而且后退只能退1辆车的距离。小朋友,你能想出办法使这4辆小车错过去吗?



1月13日

火柴架桥

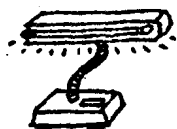
用4根火柴在4只杯上架起一座桥,但每根火柴只能有一头搭在杯子上(不能把火柴粘起来或缚起来)。小朋友,你能办到吗?



1月14日

灯的历史

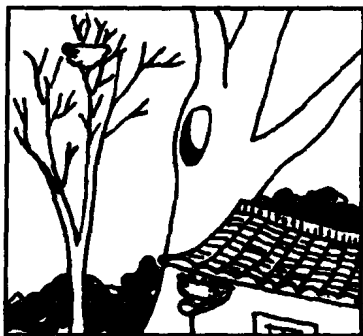
在人类历史上,这些灯哪个最先发明出来? 哪个发明得最晚? 小朋友,你能按先后顺序排出来吗?



1月15日

鸟儿回家

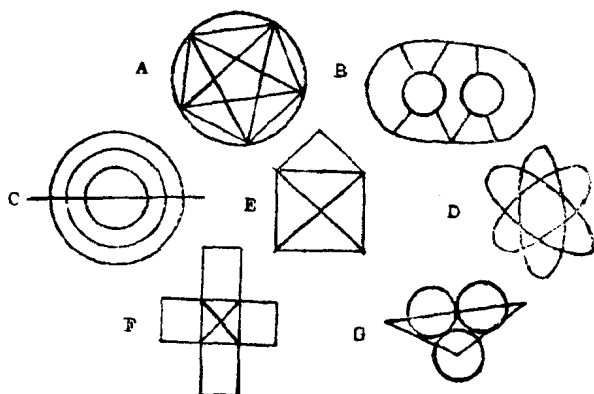
傍晚,喜鹊、啄木鸟、燕子该回家了。右图里的3个鸟窝就是它们的家。小朋友,请你帮忙把它们送到各自的窝里,可别送错了。



1月16日

一笔画

下面有几个图形，其中有几个能一笔画成，几个不能一笔画成。小朋友，试试看。



1月17日

特工人员过冰河

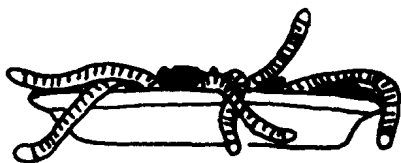
一位特工人员，要经过一条冰河到对岸去搜集情报，当他走到河中心时，发现冰裂开了，这实在是太危险了。可是他十分机警，马上躺下身子，滚着前进，安全地过了河。小朋友，你知道他为什么要这样前进吗？



1 月 18 日

几 条 蚯 蚓

红红家的泥盆里有 10 条蚯蚓,她用小刀把其中的 5 条蚯蚓切成两段。请你说一说红红的泥盆里还有几条活蚯蚓?



1 月 19 日

还 剩 几 只

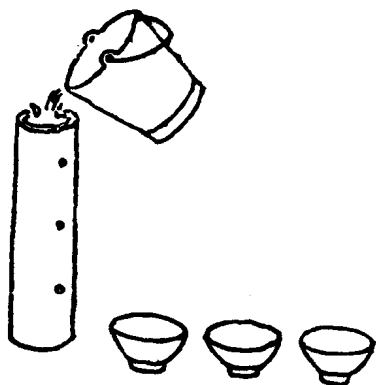
湖上有个小岛,岛上有 5 只刚从远方飞来的野鸭。守候在湖边的猎人一见野鸭都停了下来,连忙开了一枪,打中了其中 1 只野鸭。小朋友,你说说看,湖心岛上还剩几只野鸭?



1 月 20 日

水 注 哪 碗

竹筒上面有 3 个孔,向筒内灌水,水通过孔向外注射,请问:哪个孔的水注射到哪个碗?为什么?



1 月 21 日

硬 币 自 进 奶 瓶

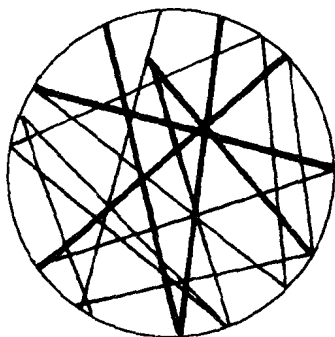


如左图那样,找一个牛奶瓶,把一根火柴折弯(不能完全断开)放在瓶口上。然后拿一枚 5 分硬币放在折弯的火柴上(刚好在奶瓶中间,如图)。小朋友,不用手碰火柴,也不能接触瓶子,你能想出办法将硬币投入奶瓶中吗?

1 月 22 日

找五角星

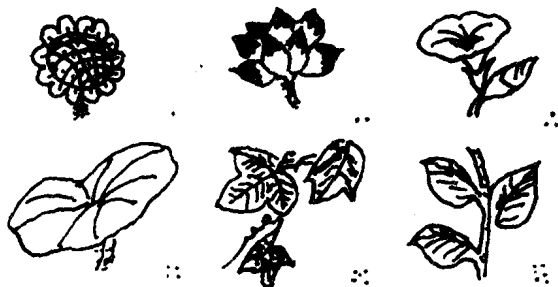
在下面的圆形图里,有没有五角星的图形,有几个?小朋友,请你找找看。



1 月 23 日

花配叶

俗话说,“红花终须绿叶扶。”下面这些花应该与哪一种叶子相配,小朋友,请你试一试。



1 月 24 日

分 牛

老王有 19 头牛,分给 3 个儿子。老大分总数的二分之一,老二分总数的四分之一,老三分总数的五分之一。可这 19 头牛怎么分呢?这时恰巧同村的老李牵着一头牛从他们家门前经过,他帮三兄弟分好了牛。小朋友,你知道老李是怎么分的吗?

1 月 25 日

找 原 因

下图是一个服装店出售的衣服。从左到右为红色、花色、白色。有一顾客要买最左边的一件,营业员却拿最右边的一件,到顾客手里正是他要的颜色。又一顾客要买最右边的一件,营业员却拿最左边的一件,到了顾客手里也正是他要的颜色。这是怎么回事呢?小朋友,动动脑筋,用笔画几下,原因就找到了。

