

蒙眼时 人为何无法直行



本版均为资料图片

为什么我们一旦被蒙上眼睛就无法走直线?国外科学家近期的一项测试或许提供了部分解释。

德国科学家简·索曼日前进行了一项测试,他把测试者的眼睛蒙上,并告诉他们尽量走直线一小时以上,结果发现测试者不能保持走出一条直线。

随后索曼在森林、撒哈拉沙漠和海滩上进行了另一项实验。在这项实验中,测试者的眼睛没有被蒙上,但他们被要求在不同的天气情况下行走。结果,当在多云和低可见度的天气里,测试者无法走直线并开始绕圈;当天气晴朗时,测试者能够长时间走出较直的路线。

索曼认为,在缺乏外部参照物以进行自我修正时,我们体内的导航系统就无法维持走直线线路,而是习惯性地绕圈。因此一旦被蒙上眼睛,也就意味着失去了外部参照物,很难走出直线。

丘陵

我们为什么不喜欢好人

一项新研究显示,与讨厌坏人一样,我们也讨厌那些好人。研究人员原本想证实人们不喜欢无作为的人。作为研究的一部分,研究人员让志愿者玩一个需要团队合作才能赢得胜利的电脑游戏。结果正如料想的一样,大家普遍不想跟懒惰的、不能为团队作出贡献的人继续合作。但研究人员还惊奇地发现,

大家居然还想驱逐团队中那些好人,被这个发现激起了好奇心,他们又进行了三组研究来验证这一新发现是否成立。研究结果一再显示,大家想把坏人和好人一并驱逐出局。

研究人员很好奇好人为何会获得这种低评价。对此,58%的志愿者对好人的行为表示愤怒,因为在好人的对比下,自己看起来

也像坏人;更重要的是,好人对坏人更宽容,常把坏人也当做好人,这使大家对好人也有了敌意。于是,除了坏人会被“斩草除根”之外,好人也常被当做靶子。

研究人员解释,这并不难理解,团队行动意味着要做对团队最有益的决策,因此易打败的对手和教唆者是对团队不利的潜在威胁。

综合

历史上最无聊的1天:1954年4月11日

剑桥大学的一位科学家威廉·康舒妥发明了一个电脑程序,通过该程序发现,历史上的1954年4月11日那天没有任何大事发生,是自1900年以来最无聊的一天。

在那天,比利时举行了大选,一个土耳其学者出生,还有一个英国足球运动员去世。除了这些以外,什么都没发生。

威廉的这一程序被命名为“真实的知识”,其原理是输入“关于人物、地点、时间和事件”的3亿条历史事件。

这一复杂的计算方法是基于一条信息在多大程度上跟另外一条相联系。通过计算发现上世纪50年代的这一星期天是自1900年以来最无聊的一天。

他说:“没有重要的人在这

一天死亡,也没有什么重要的事情发生,而事实上二十世纪的每一天都有很多名人出生,不知为何那一天只有一个土耳其的一个学者出生。”

据报道,当时还是法国在印度的一个小殖民地的城市雅隆在这天晚上曾策划军变,但最终什么都没发生。

秋月

»见多识广



本期问题:

猜猜看,上图是什么东东?(提示:生活用品)

上期答案:

上期获奖名单:

应由嘉(太平门)、江水益(夫子庙)、张学琴(镇江)、林权(下关)、王媚(雨花台)

请将答案通过短信发送至13675161755,请注明姓名、地址和邮编。我们将选取五位答对的读者发给纪念奖。本市读者请到报社领取奖品。

地址:南京市洪武北路55号置地广场602室。

领奖时间:每周二到周五下午1:00—5:00。

外地读者我们将按地址邮寄奖品。



本期奖品:《金婚风雨情》

作者:王宛平 丁丁
北方妇女儿童出版社友情赞助

好消息

女人产后大脑会生长

人们通常认为,女性在怀孕和生产期间会变笨,但科学家用实验否定了这个观点,他们发现生育期女性大脑的中枢神经的灰质会增长。美国国家精神卫生研究所研究人员研究认为,新妈妈们为了适应与新生儿相处,产生了一个陡峭的学习曲线,伴随这个过程她们的大脑会变大,最喜欢谈论宝宝的妈妈其大脑内的关键部位增长得最多。

爱玲

坏消息

益生菌功效被夸大

益生菌是被国际营养学界普遍认可的一种对人体有益的细菌,但添加了益生菌的酸奶是否比普通酸奶具有更特殊的功效,目前在科学界尚无明确定论。

欧盟一些食品安全监督机构现已查证,益生菌酸奶并不具备增强免疫、帮助消化等神乎其神的功效。乳制品专家指出,传统酸奶是由保加利亚乳杆菌和嗜热链球菌等几种常用益生菌发酵而成。目前商家给自己产品所添加的益生菌冠以各种动听的名称,其实不外乎这几种常用菌,它们其实都是酸奶发酵的必需成分。另外,常用益生菌的耐酸性较弱,在胃酸胆汁的作用下,绝大多数的益生菌都很难存活到肠内,死菌的保健作用也就无从谈起。

优轩

经济参考网全新改版



www.jjckb.cn





权威财经报道 深邃观点碰撞

揭示新闻真相 酝酿决策参考

I 财智

指引投资消费导向

O 思想

透视经济现象真谛

R 读书

汲取百家智慧精髓