

谣言粉碎机

说说“鸡”的谣言

鸡年,关于鸡的话题自然少不了,本文和大家聊一聊有关于鸡的谣言。

人造鸡翅真的存在?

曾经一度有人说买到了假鸡翅,怀疑是人造鸡翅,一度引起一场对鸡翅的认知潮流。

从鸡翅的结构可以看出,要想造出假鸡翅的难度还是很大的,拿翅中举例,如果造假需要将两根骨头和肉进行粘合,程序比较复杂,而且鸡翅的利润相对较低,对于牟利的商家来说,选择鸡翅进行造假好像没有必要了。但是,有一些不良商家为了追求一些利益,对鸡翅做手脚还是会有有的。比如说注水,注射一些食用人工胶来增加鸡翅的重量。

所以提醒大家,在选购时要注意在正规的商超进行购买,要挑选正规生产厂商并且食品标签符合要求的商品,保证我们的食品安全。

“多脚鸡”真的存在?

曾经有这样一种令人惊悚的话题,不良商家为了达到某种利益,对鸡注射激素,使鸡长出很多条腿,很多个翅膀,变成一种“怪物战斗鸡”。

其实这一类问题经过科学的逻辑推敲就自然会破解了。生物体的身体结构是由基因决定的。DNA 就像一个工程师,清楚的知道生物体的每个细节并且严格地指挥着整个建造过程。虽然在这一过程中,DNA 和染色体都可能发生突变,程度不严重的会被修复,如果程度严重的会造成生物的病变和畸形,甚至会死亡。同样,认为去改变的基因也会面临一样的问题,一是短期进行的基因突变将使个体无法生存,二是这么复杂精准的改造对科学技术水平会有较高的要求。

有人说注射生长激素会造成这种现象,生长激素确实有促进生长的作用,但是要使用多少剂量才能使它长出若干鸡腿和鸡翅呢?在疾病的治疗过程中,有时难免会使用到激素类药物,如果真像是大众们所说,我们是不是就都变成了“小怪物”呢? 据科普中国网

“女朋友是用来疼的”有科学依据



陪伴是最长情的告白,回家是最温暖的旅程。对男人来说,这辈子最幸福的事情,莫过于能和自己所爱的人厮守一生。今年的情人节,你是如何和她一起度过的?你是否承诺过要疼她一辈子,做守护她的天使?其实,女朋友真的是用来疼的,这不仅是温柔的情话,而且有一定的科学依据。

吵架时要抱着必输的心态,因为你真的吵不过她

如果你疼女朋友的话,那你在和她吵架的时候,一定要抱着必输的心态。科学家们通过扩散核磁共振成像技术绘制出了男女生大脑的神经连接图,从图中可以明显地看出与男生相比,女生左右半脑的连接更强,这意味着在吵架的时候,你根本不是你女朋友的对手!因为右脑掌握人的情感,而左脑倾向于处理语言,女生左右脑之间的强连接让她们能更好地把自己的情绪滔滔不绝地表达出来。加上女生大脑中海马体的活性较强,导致她们的记忆力普遍好于男生,所以在吵架的时候,女生能把陈芝麻烂谷子的事儿都翻出来。

危险的事情要抢着做,因为她比你更怕疼

如果你爱自己的女朋友,那么在做一些危险系数比较高、有可能会受伤的事情(比如换灯泡、擦玻璃等)时,你还是自觉地挺身而出比较好,这不仅是因为你具有“舍我其谁”的英雄气概和“勇于担当”的精神风貌,还因为她真的比你更怕疼。首先,从

遗传学的角度来看,基因的不同决定了男生和女生对疼痛的感受也具有差异,普遍来说,女生对疼痛的感觉比男生更为敏锐;其次,从心理学的角度分析,疼痛是一种复杂的主观感觉,在疼痛发生时,周围的环境会显著地影响疼痛的心理感受。而女生比男生更为感性,因此也更容易强化环境因素对心理感受的影响;另外,从后天教育的角度来看,在大多数文化背景中,男生通常都被教育要对抗疼痛,这样的教育使得男生在认知中提高了对疼痛的忍耐力。相对而言,女生在面对疼痛时有着更为自由的表达空间,即使在小疼痛上有较为夸张的表达,也会被宽容和默许,久而久之,女生就表现得比男生更怕疼了。

和女朋友出去玩耍时要记得带路,这样的男生更贴心

在和女朋友出去玩耍的时候,你一定要义正辞严地包揽带路的重任。方向感是一种本能,男生和女生在方向感上的差异与生活环境相关。首先,每个人都具有主观意识,人们在感觉、感情等主观心理认知方面的不同,可能会导致对同一事物有不同的看法,而人的方向感也会受到这些因素的影响;另外,从社会文化的角度来说,很多人在潜意识里认为男生对方向

的识别能力比女生强,而女生也经常听到“女生辨别方向的能力较弱”的声音,于是,心理作用致使女生在辨识方向的时候总会依赖男生。

别总要求你的女朋友减肥,胖一点更健康

其实,减肥过度会对女生的身体造成很大的伤害。所以你一定要告诉她:女生微胖更健康。因为对于女性而言,一定的脂肪可以保护子宫和卵巢,健康女生的腹部脂肪厚度普遍应在 3 厘米左右。脂肪减得过多,会使雌性激素停止分泌,继而导致停经,严重时甚至会引发不孕。同时,过度减肥会引起消化系统紊乱等一系列症状,还会导致人体免疫力下降,进而使人更容易生病。

既然爱,就不要相互伤害

爱情并不只有初见时的怦然心动,还需要天长日久的经营和维护,如果你在生活中一味地只从自己的立场上看问题,就很容易使相爱变成相互伤害。每一个因自由恋爱导致的悲剧,都是自己的特定心理所主动推动的,不管你看上去多么无辜、做得多么完美,你的爱情悲剧至少有你一半的原因。因此,你一定要看到对方的真实存在和真实需要,应该学会站在对方的角度上去思考;在遇到问题的时候,也一定要多从自己身上找原因,多反省自己,而不要总把责任归咎给对方。

据人民网



涨知识

新研究:运动不一定减肥

加强锻炼一直都是一被提倡的“健康减肥法”。然而最近美国有科学家指出,运动和减肥不一定挂钩!看看相扑运动员,似乎也有一定道理。

俄罗斯卫星网援引芝加哥洛约拉大学的一项研究结果表明,运动量少的人并不一定体重增加,经常光顾健身房也不能保证体重得到控制。研究小组通过对一组实验人群两年的观察,发现达成运动指标的一组人体重反而增加,而没有达到指标的人体重有所下降。专家指出,人们增加运动量时,饭量也会随之增加,运动之后也会更加懈怠。科学家们还没有发现运动减少与体重增加之间的关系。 据《环球时报》

胎儿性别影响孕妇免疫反应



美国一项最新研究发现,胎儿的性别的能影响孕妇的免疫反应。美国俄亥俄州立大学研究人员跟踪调查了 80 名孕妇,检测她们是否因孕育的胎儿性别不同而导致体内的细胞因子水平不同。细胞因子是免疫系统中细胞间相互作用的信号分子,与细胞膜上受体结合后发挥多种生物效应,在免疫应答、调节和炎症反应中起重要作用。干扰素、白细胞介素、肿瘤坏死因子等都是参与免疫反应的细胞因子。

研究人员说,尽管这些孕妇的血液细胞因子水平没有太大差异,但胎儿是女孩的孕妇,她们的免疫细胞产生的促炎细胞因子更多。也就是说,与怀男孩的孕妇相比,怀女孩孕妇的免疫系统受到外界刺激时,产生的炎症应答会更强烈。

据新华社

科学家用豆油制出石墨烯

一组澳洲科学家使用豆油作为原料,制作出了被称为“黑金”的纳米材料石墨烯。由于豆油原材料的廉价,科学家相信,他们在降低石墨烯造价的制作方法上取得了突破性进展。

石墨烯是“新材料之王”,只有一个原子层的厚度。可用于计算机、太阳能电池板、传感器和医疗设备等多方面。科学家预言石墨烯极有可能掀起一场席卷全球的颠覆性新技术、新产业革命。但是,迄今石墨烯的制作方法非常昂贵。许多制作这种方法都需要真空高热的条件和昂贵的制作原料,阻碍了石墨烯的商业化大规模生产。澳洲科学家们的这一创新突破可能大大降低制作成本,将进一步扩大石墨烯的商业用途。 据《参考消息》

指纹暗藏遗传密码

2010 年 2 月 9 日,中国完成了历时 30 年的中国 56 个民族肤纹调查。中国成为世界上首个完成全民族肤纹调查的国家。肤纹是皮肤的纹理,包含指纹、掌纹、足纹等,它是灵长目动物特有的生物学特征,可以作为甄别、寻根和溯源的遗传标记物。

我们每个人的手指远端掌面皮肤上,都长着凹凸不平的花纹。粗粗一看,好像各人的指纹长得一样。其实,如果你仔细观察一下,就会发现各人的指纹是有区别的,世界上还找不出指纹完全相同的人。

为什么每个人的指纹不一

样呢?原来,这是由人的遗传特性所决定的。人的遗传特征,包含在卵子和精子的特殊的遗传物质染色体中。染色体由基因组成,每个基因各自控制着头发的颜色、眼睛的形状、指纹的特征等。当我们还未出世,处于母体的胚胎时期,指纹就已经形成。

出生后,指纹已成为终生不变的一种标志。指纹是由皮肤上许多小颗粒排列而成,因为各人排列方式不同,就形成了不同的指纹。这些皮肤上的小颗粒,感觉非常敏锐,只要用手去抚摸任何一物体,就会知道被摸的物体是光滑的,还是粗糙的;是柔

软的,还是坚硬的;是冷的,还是热的,把敏感到的各种“情报”如冷、热、软、硬等感觉报告给大脑司令部,然后大脑根据情报,发出号令,指挥动作。指纹还具有增加皮肤的摩擦作用,使手指能紧紧地握住东西,不易滑掉,便于我们从事各种精巧的工作,如画图、写字、绣花等,指纹由不同长短、形状、粗细、结构的纹线组成,分斗、箕、弓三种基本类型。

我国汉族人的指纹以斗型纹最多,约占 52%;箕型纹约占 47%;弓型纹仅占 2%。不论是斗型纹、箕型纹或是弓型纹,都是每个人生理上的原因。

据科普中国网

节目推荐



求索·科学

原来如此 1
播出时间:2月19日 20:35

求索·纪录

大创业家 2
播出时间:2月18日 19:45

求索·动物

沼泽毒害克星 3
播出时间:2月18日 20:35

求索·生活

摇滚上菜 1
播出时间:2月22日 20:35

(节目实际播出可能有调整,如遇变更,请咨询当地山东有线客服)