



为什么自己挠胳肢窝不会痒

有时候别人挠我们胳肢窝会觉得痒甚至会发笑，但是自己挠自己却没有那么强烈的感受，这是为什么呢？

首先，我们要知道为什么挠胳肢窝会觉得痒，感到痒后为什么又会发笑？许多科学家认为挠胳肢窝是对皮肤一种轻柔的抚摸动作。大脑对它的感受仿佛是有某种危险将要来临，例如，有毒的小虫子或者是毒蛇在皮肤上爬行。一旦发现并不是那么回事，脑子中瞬

间的反射性恐惧消失了，于是便放心地、下意识地笑了起来。挠得越厉害，恐惧感越强烈，恐惧感过后，笑也就越强烈。

那么，为什么自己挠自己的胳肢窝时不会觉得痒呢？这是因为自己挠自己时，思想上已经有了准备，也就是说，大脑在向手指发出指令的同时，也发出一种接受抚摸时不会有危险的信号。既然早知道没有危险，神经就不会紧张，当然也就不会笑了。

(王毅)

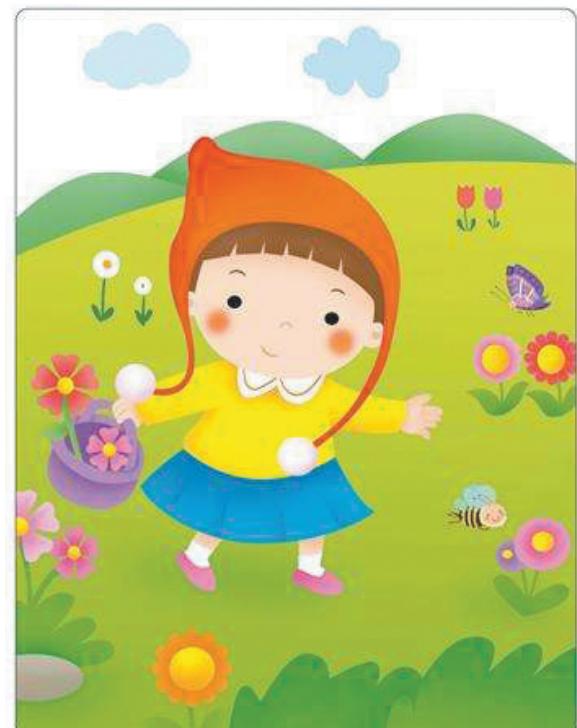
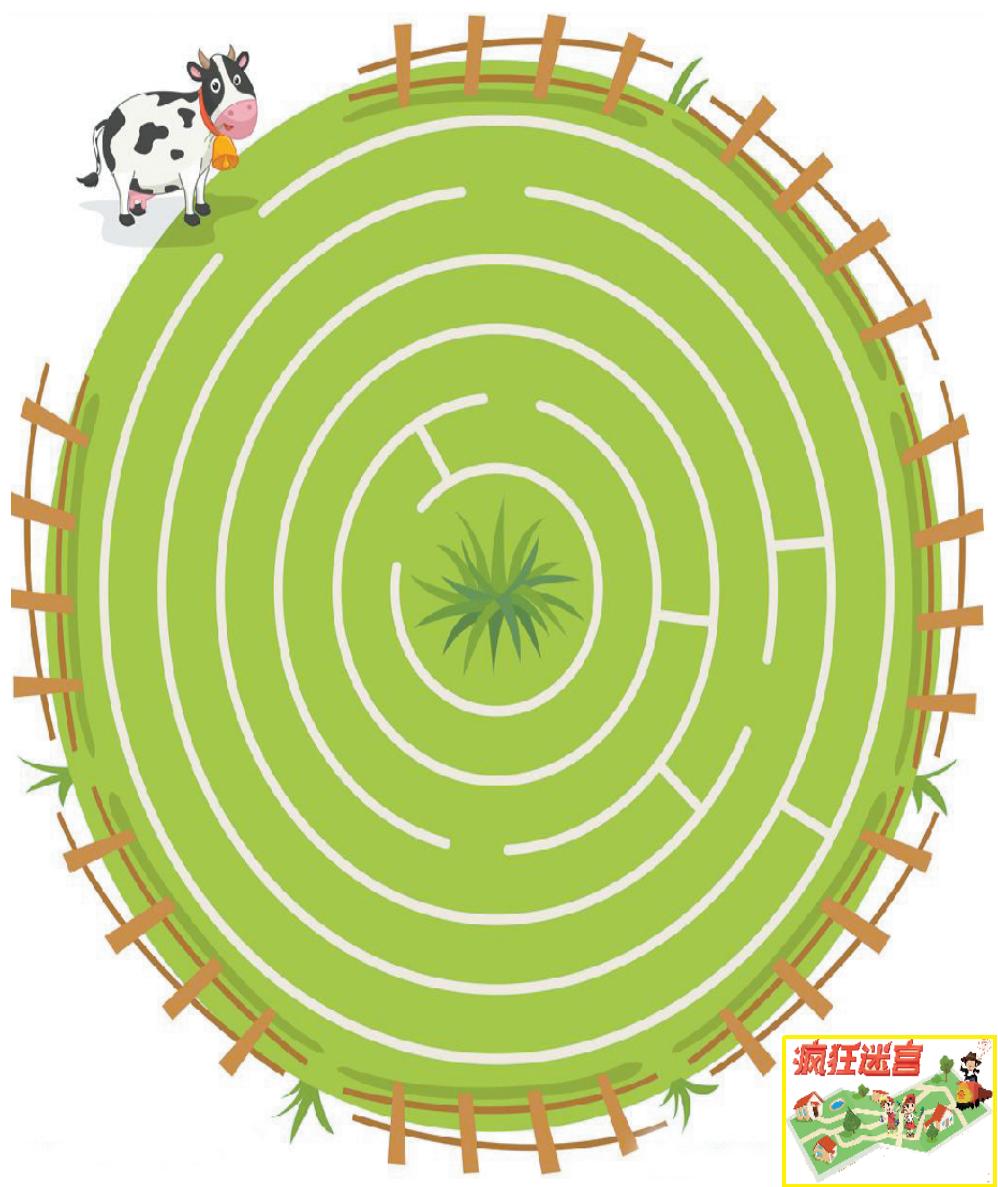
为什么会有静电

静电并不是指静止的电，而是指电荷聚集在某个物体上或表面时就形成了静电。当带静电物体接触零电位物体(接地物体)或与其有电位差的物体时都会发生电荷转移，就是我们日常见到火花放电现象。像冬天天气干燥，梳头越梳越乱，接触他人或金属导电体时有触电的针刺感，夜间脱衣服时有噼啪的响声，还带有闪光等等，都是人体带上静电的

现象。

人体静电产生一般要具备三个条件，一是干燥的空气，二是不导电的化纤衣物，三是体质较弱者。过多的静电在人体内堆积不释放，会引起脑神经细胞膜电流传导异常。在冬季，约三分之一的心血管疾病与静电有关。因此有必要适当防范。

(赵露)



两只打架的公鸡

为了争占母鸡，两只公鸡打了起来，其中一只把另一只打败了，那只被打败的公鸡只好躲进自己的窝里，而那只胜利的公鸡却飞到高墙上大喊大叫，这时一只鹰从空中扑了过来，将它抓走了。后来，那只被打败的公鸡平平安安地占有了那些母鸡。

寓言启示：傲慢给人带来危害，谦卑给人带来恩惠。