

◎编者按:

DI(Destination Imagination),中文翻译为“目的地想象力”,是一项旨在培养青少年实际创新能力的国际性教育项目,其寓意无限的想象力和创造力,关注于对青少年——包括从幼儿园到大学生创意思维、团队合作和问题解决等能力的培养。2013年,DI正式落户上海,全市中小学校(包括中职校)的学生通过参与活动,感受到DI的核心价值和魅力。

为了让更多中职校学生走近、了解DI,《学生导报·中职周刊》与DI上海组委会开设“DI即时挑战”专栏,同学们可以通过图文和动手体验,发挥想象力,一路享受创意的过程。



竖光盘

图文/王承翀

1492年,哥伦布发现了新大陆,可是有些贵族瞧不起他,说:“哼,这有什么稀罕?只要坐船出海,谁都会到那块陆地的。”在一次宴会上,有人讥笑哥伦布:“上帝创造世界的时候,不是就创造了海西边的那块陆地了吗?发现又算得了什么!”哥伦布忽然从盘子里拿个鸡蛋,说道:“女士们,先生们,谁能把这个鸡蛋竖起来?”鸡蛋从这个人手上传到那个人手上,大家都把鸡蛋扶直了,可是一放手,鸡蛋立刻倒了。最后,鸡蛋回到哥伦布手上,哥伦布不慌不忙,把鸡蛋的一头在桌上轻轻一敲,鸡蛋就稳稳地直立在桌子上了。“这有什么稀罕?”宾客们又讥笑起来。哥伦布说:“我能想到你们想不到的,这就是我胜过你们的地方。”



【DI竞技】

挑战:用提供的材料让光盘竖立起来,方法越多越好。

要求:只能使用所提供的材料来竖光盘;

光盘可以接触桌面,也可以不接触桌面。

材料:纸巾1张、塑料叉子2个、吸管3根、信封1个、橡皮泥1块、牙签6根。

工具:剪刀。



(图1)

【创想攻略】

我们的挑战是要让光盘竖立起来,光盘可以接触桌面,也可以不接触

桌面,重点要掌握结构的平衡性。比如用2个塑料叉子,彼此互相连接,支撑住光盘,这样就把光盘竖起来了。



(图2)

那么还有其他方式竖立光盘吗?动手尝试一下吧!

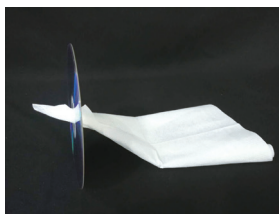
【思维升级】

下面这些方法是不是会给你带来一些思维启示呢?

A.用一张纸巾,折叠一下,穿过光盘中间的孔,把光盘竖立起来。

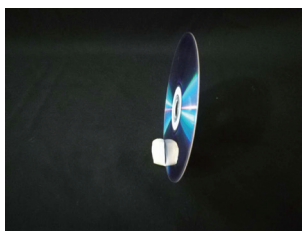


(图3)



(图4)

B.最简单的方法就是用橡皮泥固定光盘竖立起来。



(图5)

C.用1根牙签固定1根吸管,形成合适的角度把光盘竖立起来。



(图6)

D.也可以用1个信封,折叠出一定的空间和角度,卡住光盘竖立起来。



(图7)

【挑战延伸】

同样使用这些材料,如果光盘一定要接触桌面,还有哪些方法能把光盘竖立起来呢?

【分享交流】

你有什么更好的点子吗?欢迎来稿分享给更多人,让大家为你点赞!

投稿邮箱:dishtech@126.com

【科技探索】



它们捂住小脸,害羞的一刻萌爆了!

不仅人类会害羞,小动物们也会害羞。这一组动物们害羞时刻的照片,看它们捂住脸的模样真是萌爆了!

一只天鹅发现摄影师正等着给它拍照,害羞地赶紧把脸藏在翅膀下面,尽管如此它还是没能躲过镜头。

我们都知道水獭爱干净,而这组图片中的小家伙们更是堪称有洁癖。面对镜头,它们一丝不苟地进行梳洗,还做出了一系列可爱的姿势表情。

一只灰海豹超级害羞,用手捂脸不敢面对镜头。

(来源:新浪科技)

