



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201968078 U

(45) 授权公告日 2011. 09. 14

(21) 申请号 201120108476. 9

(22) 申请日 2011. 04. 14

(73) 专利权人 沈拥

地址 111000 辽宁省辽阳市白塔区铁西路
150 号辽阳职业技术学院化工系

专利权人 何丽莉

(72) 发明人 沈拥 何丽莉

(51) Int. Cl.

A47B 7/00 (2006. 01)

A47B 13/02 (2006. 01)

A47B 87/00 (2006. 01)

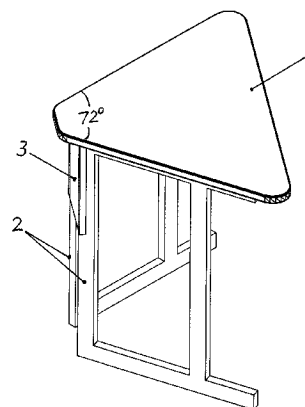
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

圆角梯形桌

(57) 摘要

圆角梯形桌涉及一种桌,特别是涉及一种适合学校及幼儿园使用的能够随意组合的桌。主要是为解决学校及幼儿园现有的书桌围成圈时占用室内空间大的问题而设计的。它包括桌面和桌腿,桌面装在桌腿上,桌面的形状为圆角等腰梯形。桌面两腰的夹角是 72° 。在桌面上底边下方的两个桌腿之间设加强板,加强板与其两侧的桌腿连接固定。优点是若干个本实用新型在一起能随意组合成各种形状,特别适合学校活动室、电脑室和幼儿园使用。



1. 圆角梯形桌,包括桌面(1)和桌腿(2),桌面装在桌腿上,其特征是:所述桌面的形状为圆角等腰梯形。
2. 按照权利要求1所述的圆角梯形桌,其特征是:所述桌面两腰的夹角为 72° 。
3. 按照权利要求1或2所述的圆角梯形桌,其特征是:在桌面上底边下方的两个桌腿之间设有加强板(3),加强板与其两侧的桌腿连接固定。

圆角梯形桌

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种桌,特别是涉及一种适合学校及幼儿园使用的能够随意组合的桌。

背景技术：

[0002] 目前学校及幼儿园使用的书桌的桌面为矩形,在教室内横竖排列,看起来很死板,当需要组成小组进行学习或分组讨论时则要将书桌围成圈,将这种桌面为矩形的书桌围成圈占用室内空间大,同时也不便于学生之间的交流。

发明内容：

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种具有圆角梯形桌面的圆角梯形桌,若干个圆角梯形桌能组合成梅花形、条形或其它形状,占用室内空间小,并且便于学生之间交流讨论。

[0004] 上述目的是这样实现的:它包括桌面和桌腿,桌面装在桌腿上,其特征是:所述桌面的形状为圆角等腰梯形。

[0005] 为了使五个本实用新型组合在一起时,其桌面能够组合成梅花形,可将所述桌面两腰的夹角制成 72° 。

[0006] 为了提高桌腿支撑桌面的稳定性,可在桌面上底边下方的两个桌腿之间设加强板,加强板与其两侧的桌腿连接固定。

[0007] 本实用新型的优点是:由于其桌面为圆角等腰梯形,特别是当桌面两腰的夹角为 72° 时,五个桌子的上底边朝里,下底边朝外,就可以组合成一个梅花形,占用空间小,便于学生围坐交流讨论。若干个本实用新型在一起还能随意组合成各种形状,特别适合学校活动室、电脑室和幼儿园使用。

附图说明：

[0008] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0009] 图 2 是放大的本实用新型桌面的形状示意图。

[0010] 图 3、图 4、图 5 是若干个本实用新型组合成不同形状时的俯视示意图。

具体实施方式：

[0011] 参照图 1-2,它包括桌面 1 和桌腿 2,桌面装在桌腿上,所述桌面的形状为圆角等腰梯形。

[0012] 所述桌面两腰的夹角为 72° 。

[0013] 在桌面上底边下方的两个桌腿之间设加强板 3,加强板与其两侧的桌腿连接固定。

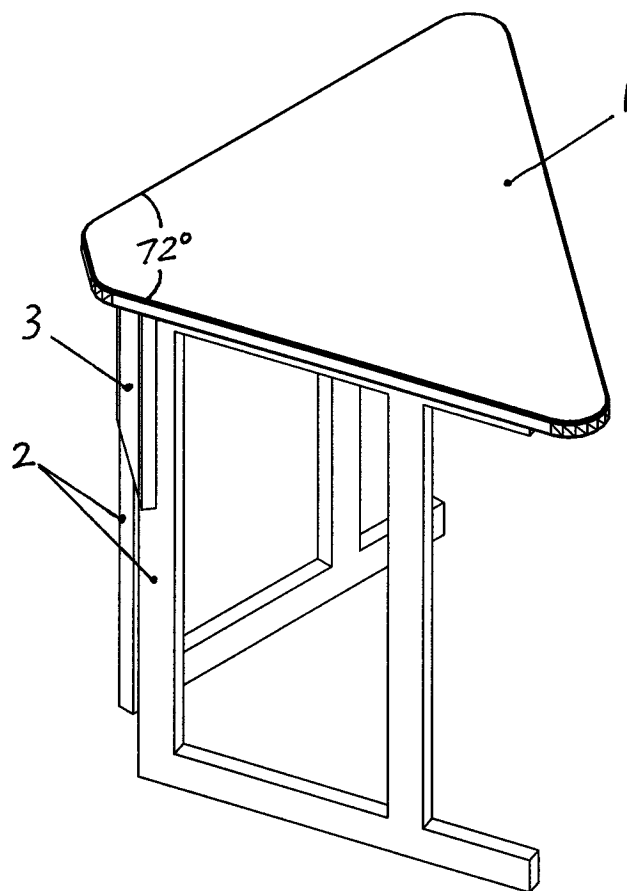


图 1

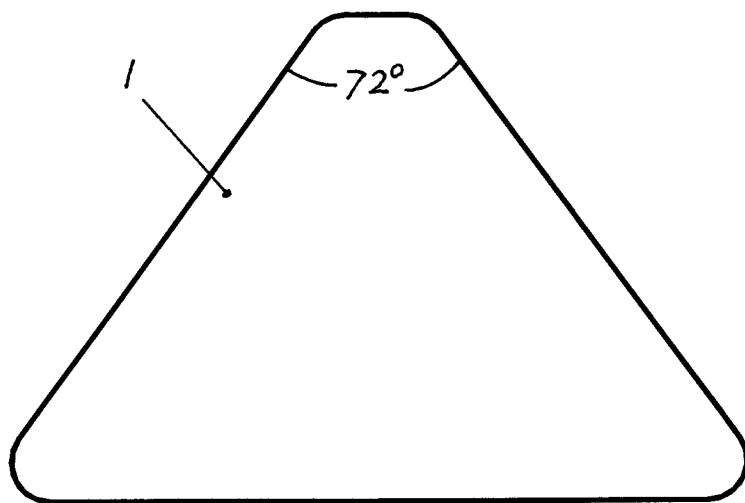


图 2

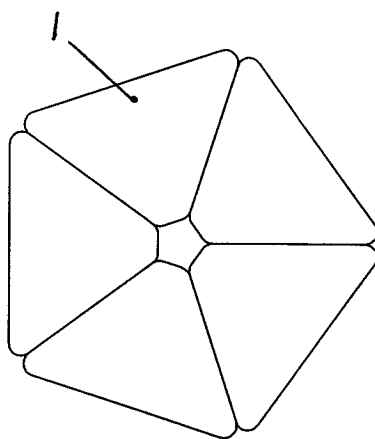


图 3

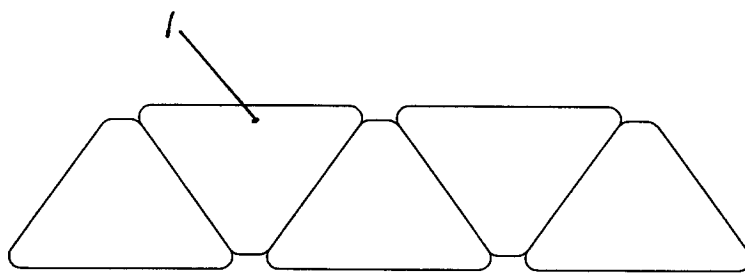


图 4

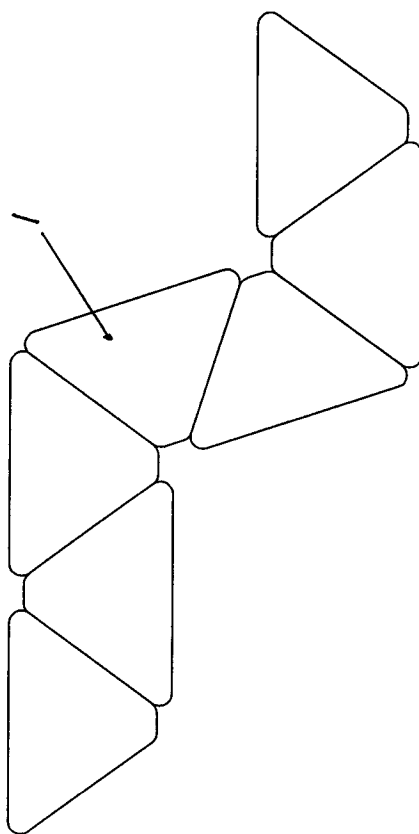


图 5