

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202507788 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 31

(21) 申请号 201220158761. 6

(22) 申请日 2012. 04. 16

(73) 专利权人 邢松

地址 250200 山东省济南市章丘市明水白云
路 40 号(山东省章丘市第四中学)高一
3 班

(72) 发明人 邢松

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

B43L 13/00(2006. 01)

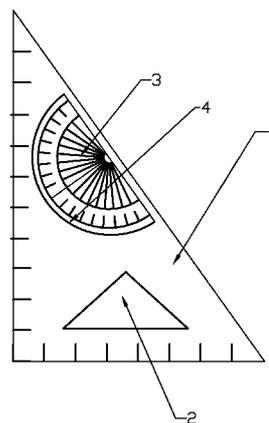
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种多功能三角板

(57) 摘要

一种多功能三角板,属于文具,其结构包括三角板本体,所述的三角板本体为直角三角板,三角板本体下部设有一个等腰直角三角形通孔,上部设置有一半圆形量角器,沿量角器的圆弧边设有弧形孔。该多功能三角板集量角器、直角三角板和等边三角板多种功能于一体,画各种几何图形时无需来回倒换尺子,携带时节约空间,给同学们带来了非常方便。



1. 一种多功能三角板,包括三角板本体,其特征是,所述的三角板本体为直角三角板,三角板本体下部设有一个等腰直角三角形通孔,上部设置有一半圆形量角器,沿量角器的圆弧边设有弧形孔。

一种多功能三角板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种文具，具体地说是一种多功能三角板。

背景技术

[0002] 同学们学习过程中经常要用到量角器和三角板，三角板还包括直角三角板和等腰直角三角板，同学们在画图时需要不时倒换相应的尺，使用不便，而且这些文具占用了文具盒内很大的空间，使文具盒内非常拥挤，取、放文具非常不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能三角板，该多功能三角板集量角器、直角三角板和等腰直角三角板多种功能于一体，使用和携带都非常方便。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种多功能三角板，其结构包括三角板本体，所述的三角板本体为直角三角板，三角板本体下部设有一个等腰直角三角形通孔，上部设置有一半圆形量角器，沿量角器的圆弧边设有弧形孔。

[0005] 本实用新型的有益效果是：该多功能三角板集量角器、直角三角板和等腰直角三角板多种功能于一体，画各种几何图形时无需来回倒换尺子，携带时节约空间，给同学们带来了非常方便。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中：1 三角板本体，2 等腰直角三角形通孔，3 量角器，4 弧形孔。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示。一种多功能三角板，其结构包括三角板本体 1，所述的三角板本体 1 为直角三角板，三角板本体 1 下部设有一个等腰直角三角形通孔 2，上部设置有一半圆形量角器 3，沿量角器 3 的圆弧边设有弧形孔 4，方便画角度。

[0009] 该多功能三角板集量角器、直角三角板和等腰直角三角板多种功能于一体，画各种几何图形时无需来回倒换尺子，携带时节约空间，给同学们带来了非常方便。

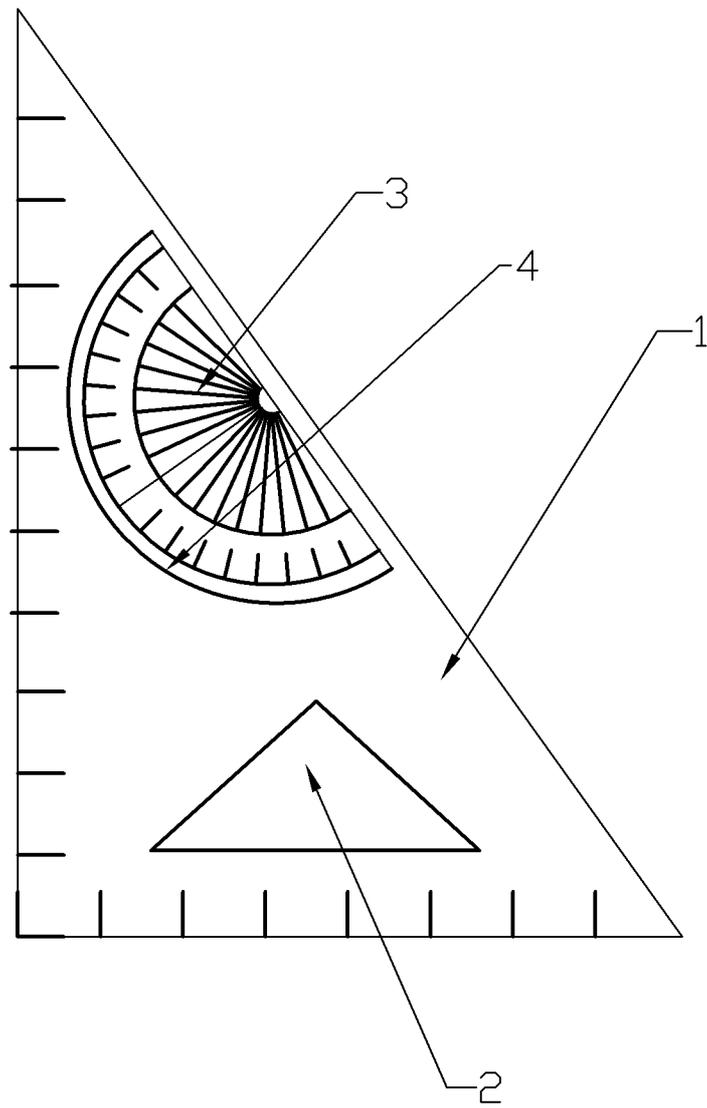


图 1