(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202507779 U
(45)授权公告日 2012.10.31

(21)申请号 201220040140.8

(22)申请日 2012.02.06

(73)专利权人 田玉彪
地址 277600 山东省济宁市微山县夏镇街道第二中学

(72)发明人 田玉彪

(51)Int.Cl.
B43L 9/02(2006.01)

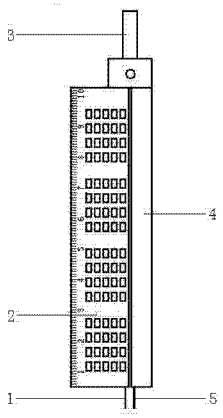
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种圆规

(57)摘要

一种圆规，包括钢针、定心腿、旋柄、画圆腿，其特征在于：所述定心腿为透明的刻度尺，在该刻度尺上还设置有高考选择题答题卡涂写模板，所述钢针设置在定心腿的下端内侧；该圆规不但可以画圆，可以当尺子使用，在考试时还可以使用涂写模板，提高涂写速度，节省时间，提高考试成绩。



CN 202507779 U

1. 一种圆规，包括钢针（1）、定心腿（2）、旋柄（3）、画圆腿（4），其特征在于：所述定心腿（2）为透明的刻度尺，在该刻度尺上还设置有高考选择题答题卡涂写模板。

2. 根据权利要求 1 所述的一种圆规，其特征在于：所述钢针（1）设置在定心腿（2）的下端内侧。

一种圆规

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种学习用具，具体涉及一种带有刻度尺以及选择题答题卡涂写模板的圆规。

背景技术

[0002] 圆规是学生学习常用的重要工具之一，通常的圆规只有画圆的功能，而学生在学习时还通常用到刻度尺，考试时还需要经常用到选择题答题卡涂写模板，因此，学生需要另备尺子以及选择题答题卡涂写模板。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术的不足，提供了一种带有刻度尺以及选择题答题卡涂写模板的圆规。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术手段实现的：一种圆规，包括钢针、定心腿、旋柄、画圆腿，其特征在于：所述定心腿为透明的刻度尺，在该刻度尺上还设置有高考选择题答题卡涂写模板。

[0005] 所述钢针设置在定心腿的下端内侧。

[0006] 该圆规不但可以画圆，可以当尺子使用，在考试时还可以使用涂写模板，提高涂写速度，节省时间，提高考试成绩。

[0007] 另外本实用新型结构简单、制造成本和使用成本都比较低，制造容易，极易推广。

[0008] 尽管上面结合附图对本实用新型的优选实施例进行了描述，但是本实用新型并不局限于上述的具体实施方式，上述的具体实施方式仅仅是示意性的，并不是限制性的，本领域的普通技术人员在本实用新型的启示下，在不脱离本实用新型宗旨和权利要求所保护的范围情况下，还可以作出很多形式的具体变换，这些均属于本实用新型的保护范围之内。

附图说明

[0009] 附图 1 为本实用新型的结构示意图

[0010] 图中，1- 钢针，2- 定心腿，3- 旋柄，4- 画圆腿，5- 铅芯。

具体实施方式

[0011] 以下结合附图说明和具体实施方式对本实用新型作进一步的详细描述：

[0012] 如图中所示，一种圆规，包括钢针 1、定心腿 2、旋柄 3、画圆腿 4，其特征在于：所述定心腿 2 为透明的刻度尺，在该刻度尺上还设置有高考选择题答题卡涂写模板。

[0013] 所述钢针 1 设置在定心腿 2 的下端内侧。

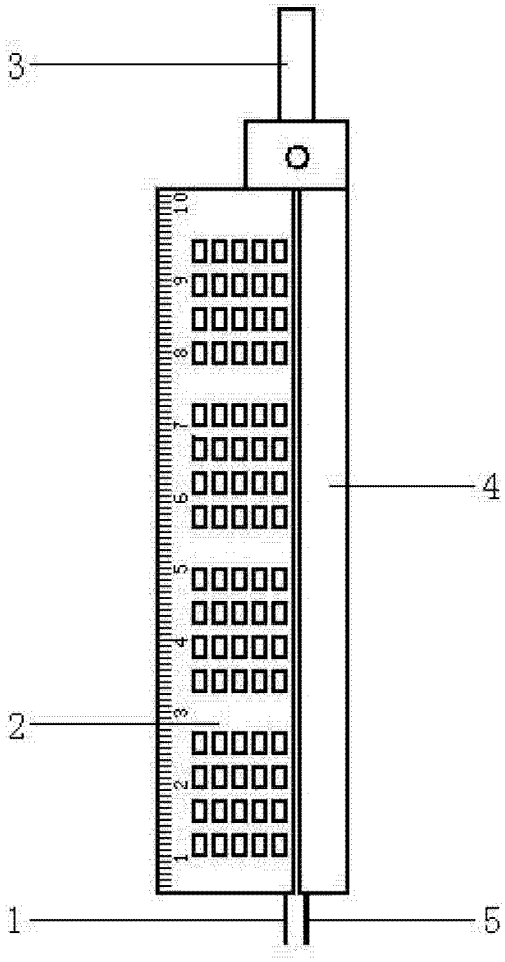


图 1