



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203210952 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 25

(21) 申请号 201320099819. 9

(22) 申请日 2013. 02. 26

(73) 专利权人 湖州师范学院

地址 313000 浙江省湖州吴兴区学士路 1 号

(72) 发明人 从范黎

(51) Int. Cl.

B43L 13/02 (2006. 01)

B43L 1/04 (2006. 01)

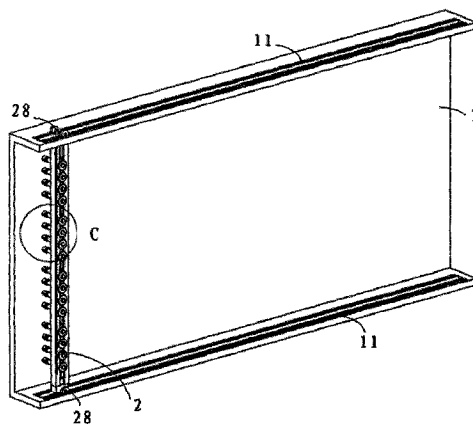
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种英语教学用黑板

(57) 摘要

本实用新型涉及了一种英语教学用黑板,它包括黑板本体和画线尺,所述画线尺上设置有一导槽,导槽内嵌入有多个滑块,每个滑块上设置有圆柱形的凸台,凸台上设置有与之相适配的螺母;滑块内设有粉笔夹,粉笔夹上设有相匹配的卡环;所述画线尺上刻有刻度线,调节线格的宽度;所述黑板本体的上下两边设有滑轨,画线尺的上下两端嵌于滑轨中。本实用新型结构简单,在教学过程中,教师只需来回推动画线尺即可快速画出标准的四线格,同时,可方便调整线格的宽度以及粉笔的长短,教师可根据教学重点改变字母或单词书写时的大小,给学生以视觉的直观性,加强单词记忆,提高教学效率。



1. 一种英语教学用黑板,其特征在于:包括黑板本体(1)和画线尺(2),所述画线尺上(2)设置有一导槽(21),导槽(21)内嵌入有多个滑块(22),每个滑块(22)上设置有圆柱形的凸台(23),凸台(23)上设置有与之相适配的螺母(24);所述滑块(22)内设有粉笔夹(25),粉笔夹(25)上设有相匹配的卡环(26);所述画线尺(2)上刻有刻度线(27),黑板本体(1)的上下两边设有滑轨(11),画线尺(2)的上下两端嵌于滑轨(11)中。

2. 根据权利要求书1中所述的一种英语教学用黑板,其特征在于:所述滑块(22)的个数为4的倍数。

3. 根据权利要求书1中所述的一种英语教学用黑板,其特征在于:所述的画线尺(2)的上下两端设有滑轮(28),滑轮(28)置于黑板本体(1)的滑轨(11)上。

一种英语教学用黑板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种英语教学用具,尤其是一种英语教学用黑板。

背景技术

[0002] 学生在英语学习过程中,对于英语单词的记忆和书写非常重要,教师在教学中需要正确引导和示范,在单词解析中,通常教师采用粉笔和直尺先在黑板上画出等距的四线格,然后在四线格里书写单词,绘制四线格既麻烦又费时,通常不是很标准,不能给学生直接的视觉感触,影响学生的学习效率,不利于教学的进度和效果。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术的不足之处,提供一种英语教学用黑板,结构简单,方便快速的绘制四线格,既节省时间又提高教学效率。

[0004] 本实用新型解决所述技术问题的方案如下:

[0005] 一种英语教学用黑板,包括黑板本体和画线尺,所述画线尺上设置有一导槽,导槽内嵌入有多个滑块,每个滑块上设置有圆柱形的凸台,凸台上设置有与之相适配的螺母;所述滑块内设有粉笔夹,粉笔夹上设有相匹配的卡环;所述画线尺上刻有刻度线,黑板本体的上下两边设有滑轨,画线尺的上下两端嵌于滑轨中,沿滑轨移动画出等距的四线格。

[0006] 所述滑块的个数为4的倍数,可一次性画出多行四线格,方便快捷。

[0007] 所述的画线尺的上下两端设有滑轮,滑轮置于黑板本体的滑轨上。

[0008] 本实用新型的有益效果在于:

[0009] 本实用新型结构简单,在教学过程中,教师只需来回推动画线尺即可快速画出标准的四线格,同时,可方便调整线格的宽度以及粉笔的长短,教师可根据教学重点改变字母或单词书写时的大小,给学生以视觉的直观性,加强单词记忆,提高教学效率。

附图说明

[0010] 下面参照附图和具体实施方式对本实用新型作进一步说明如下;

[0011] 图1是本实用新型的结构示意图;

[0012] 图2是图1中C处的放大示意图。

具体实施方式

[0013] 参照附图1和图2,一种英语教学用黑板,包括黑板本体1和画线尺2,所述画线尺2上设置有一导槽21,导槽21内嵌入有多个滑块22,滑块22可在导槽21内来回移动;每个滑块22上设置有圆柱形的凸台23,凸台23上设置有与之相适配的螺母24,通过旋紧螺母24把滑块22等距的固定于导槽21内;所述滑块22内设有粉笔夹25,粉笔夹25上设有相匹配的卡环26,方便随时调整粉笔的长度;画线尺2上刻有刻度线27,可方便快捷地调整各个滑块22之间的距离,调节线格的宽度;所述黑板本体1的上下两边设有滑轨11,画线

尺 2 的上下两端设有滑轮 28, 滑轮 28 嵌于滑轨 11 中, 教学过程中, 教师只需推动画线尺 2 即可画出等距的四线格, 省时省力。

[0014] 所述滑块 22 的个数为 4 的倍数, 可一次性画出多行四线格, 方便快捷。

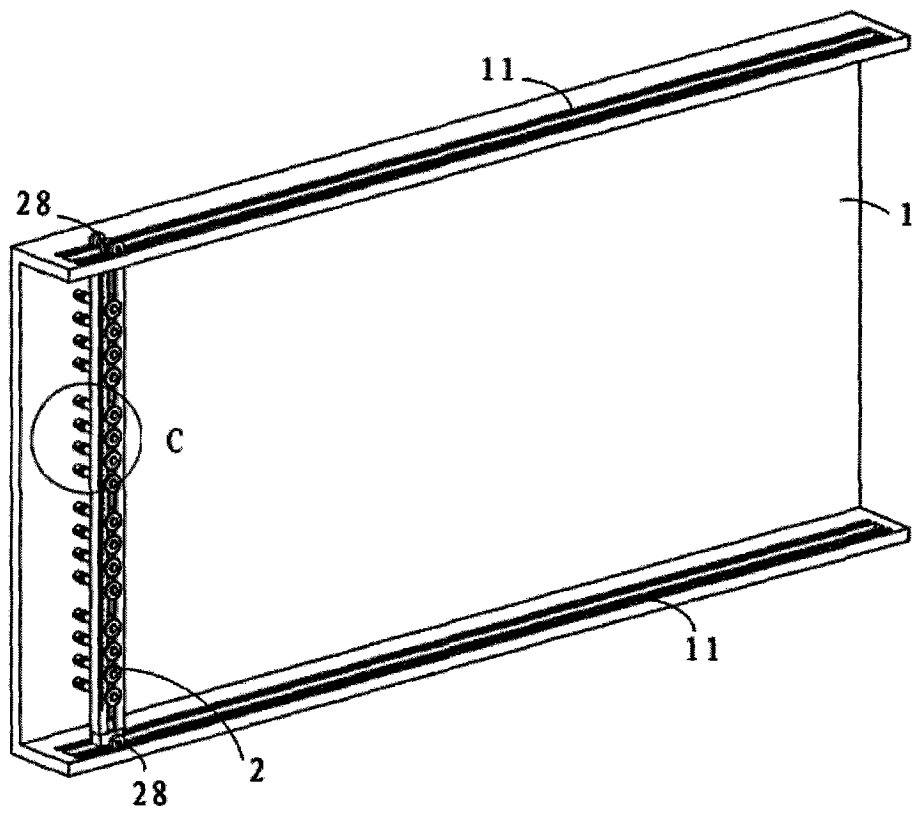


图 1

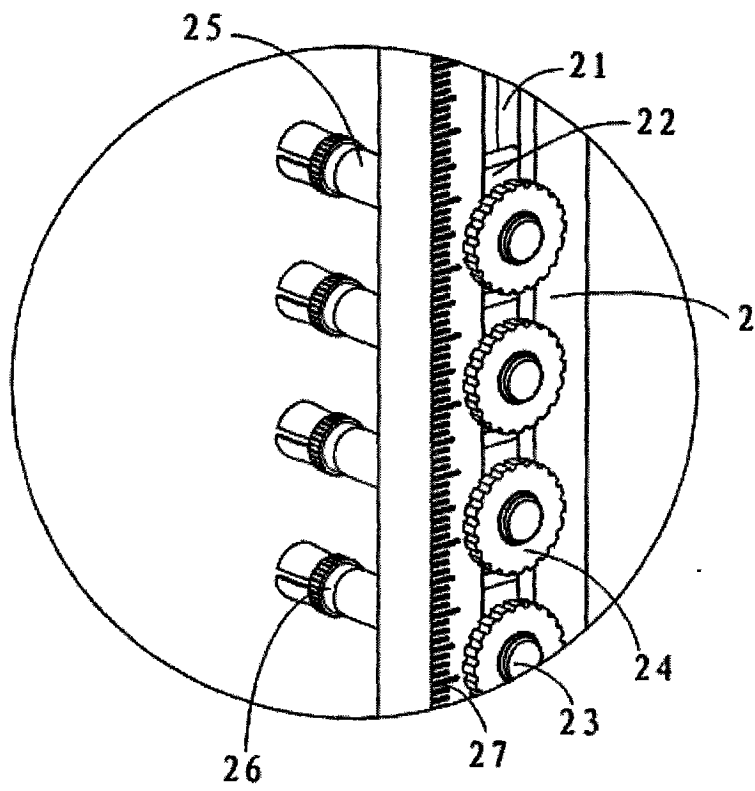


图 2