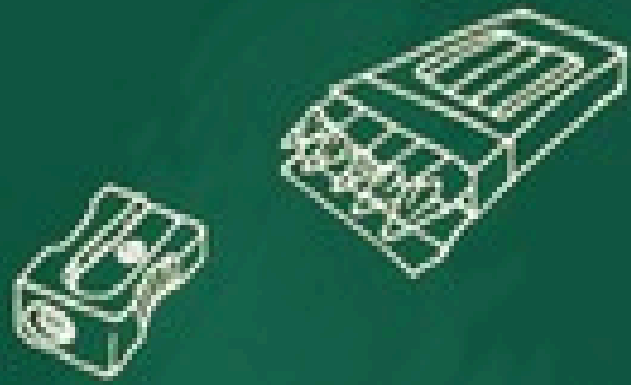


机械三角龙

让孩子们亲自体验



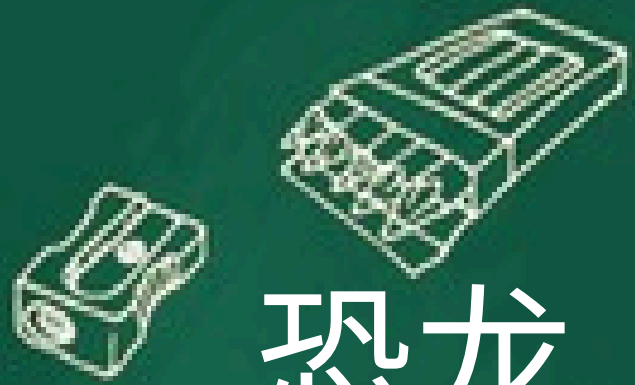


猜一猜

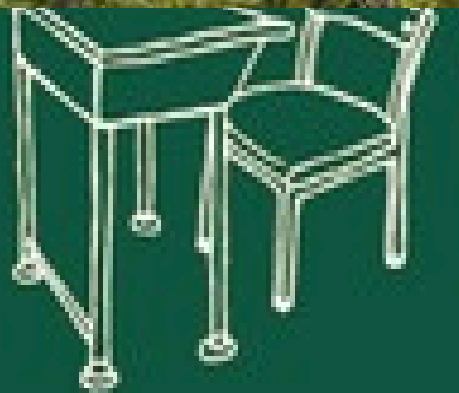


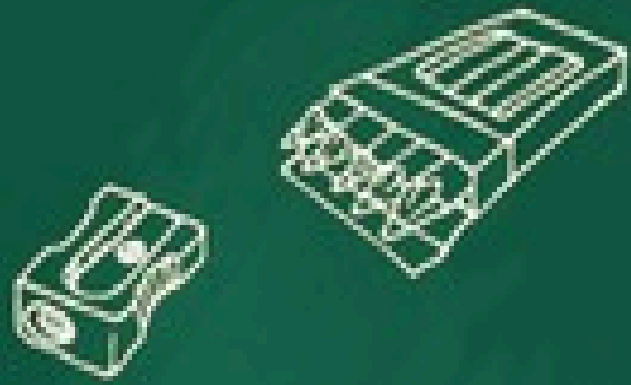
很久很久以前,大约距离今天有2亿多年前的时候,我们地球上生活着一个庞大的家族,它们统治者海洋、陆地和天空,它们是名副其实的霸主。
它们是谁呢?





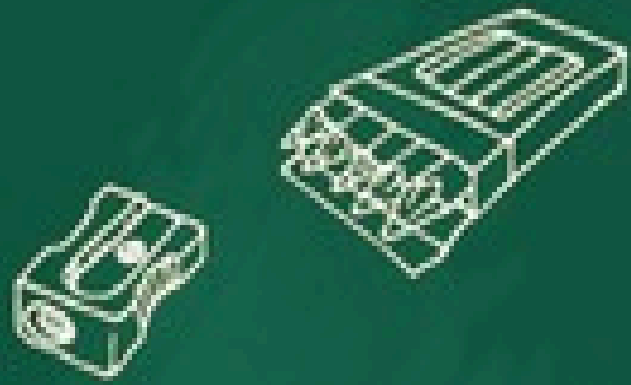
恐龙 大约是2.55亿年前出现的一种爬行类动物，在地球上生存了约1.6亿年之久。恐龙虽已灭绝，但恐龙的后代——鸟类存活下来，并繁衍至今。





同学们，你们知道恐龙有哪些种类呢？

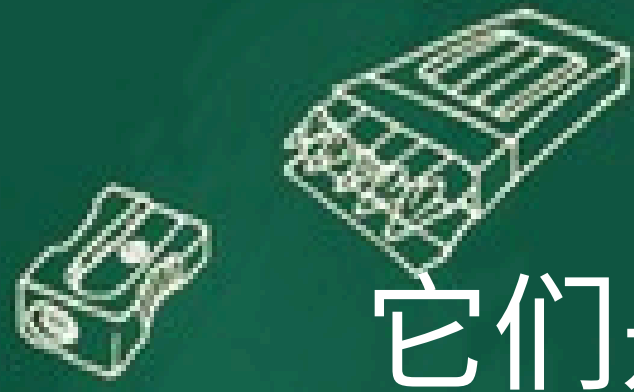




天空中的恐龙

翼龙生活在白垩纪，它们的骨骼在欧洲被发现，翼龙翅膀像公共汽车那么大。





海洋的恐龙

它们是海洋中的霸主



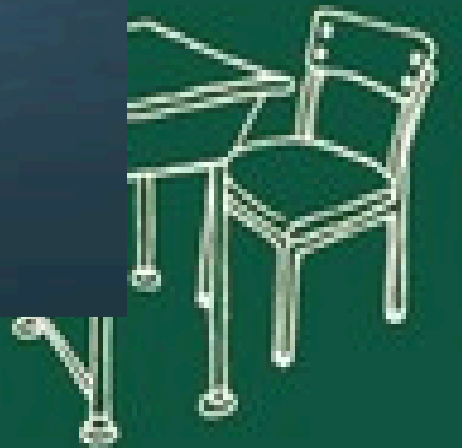
鱼龙



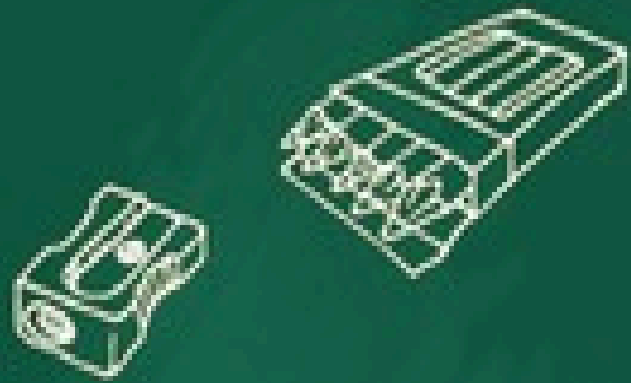
克柔龙



薄板龙



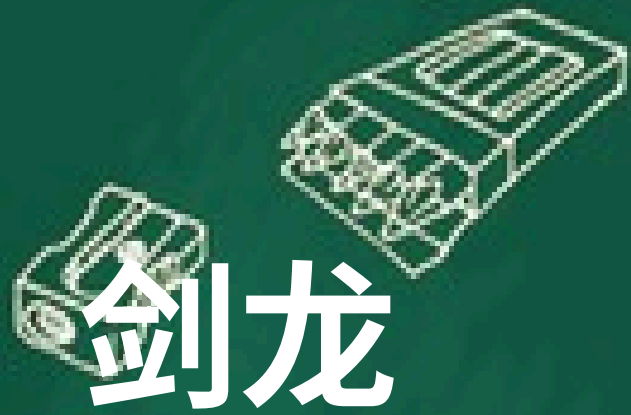
陆地上的恐龙



霸王龙

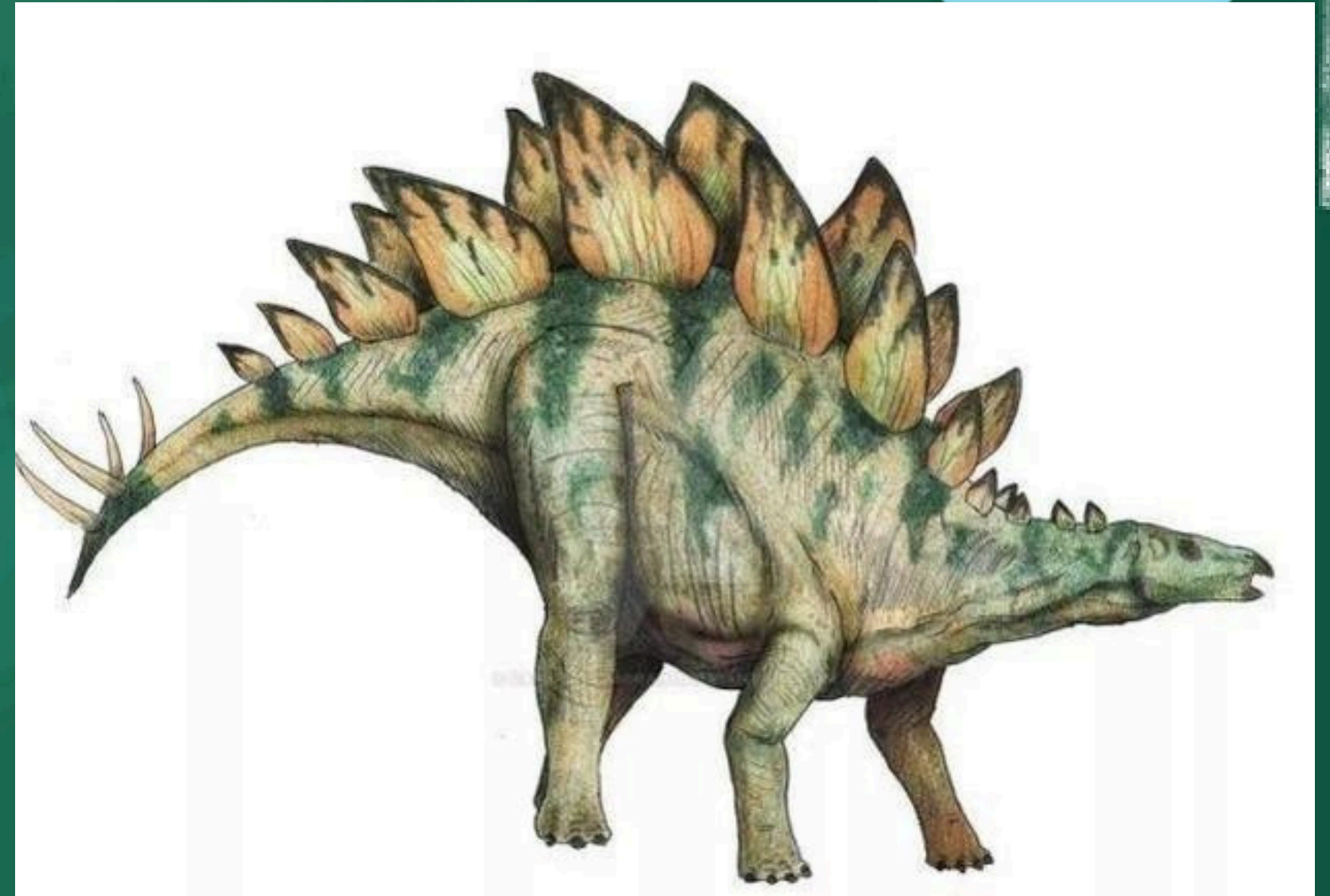
又名暴龙，是一种大型的肉食性恐龙，身长约14米，体重约6.8吨，前肢短小，后肢强健粗壮。

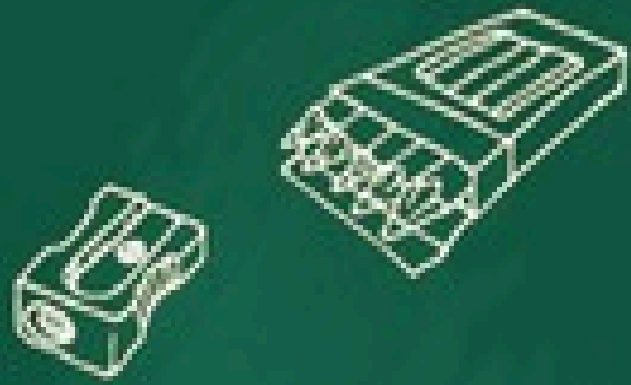




剑龙

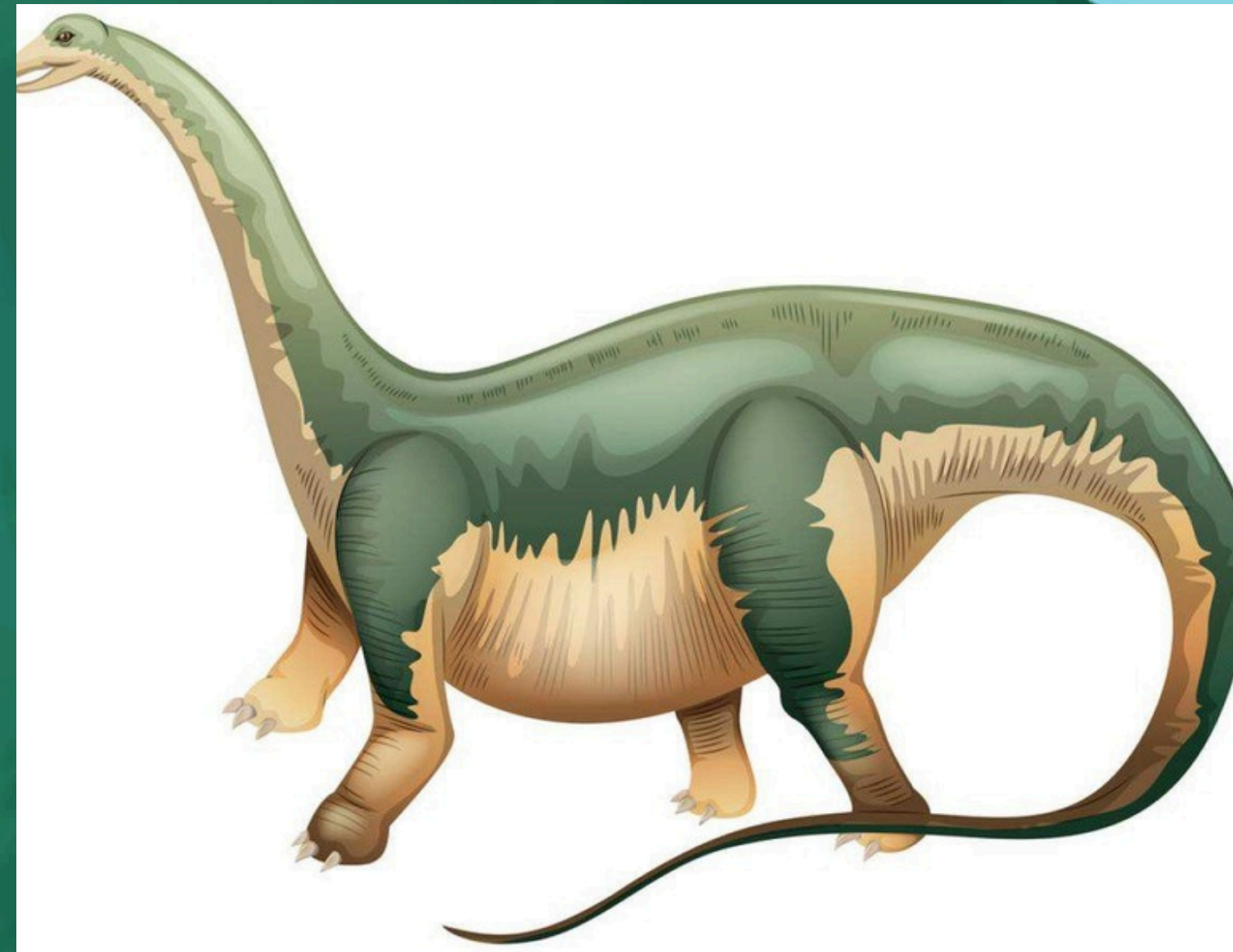
一种巨大的食草恐龙。它的背上有一排巨大的骨质板，以及带有四根尖刺的危险尾巴来防御掠食者的攻击。大约可达12公尺长和7公尺高，可重达4吨。整个身躯如同现在的大象，但却只有一个小得可怜的脑袋。

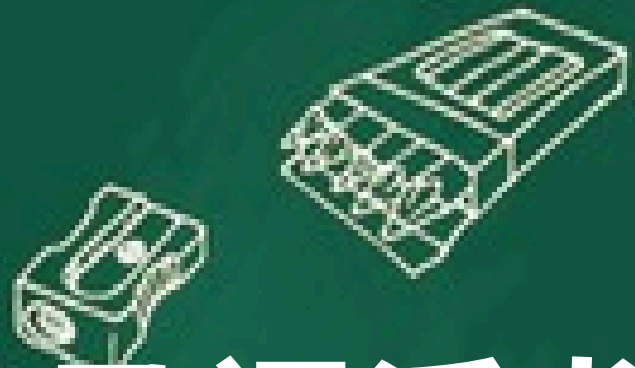




雷龙

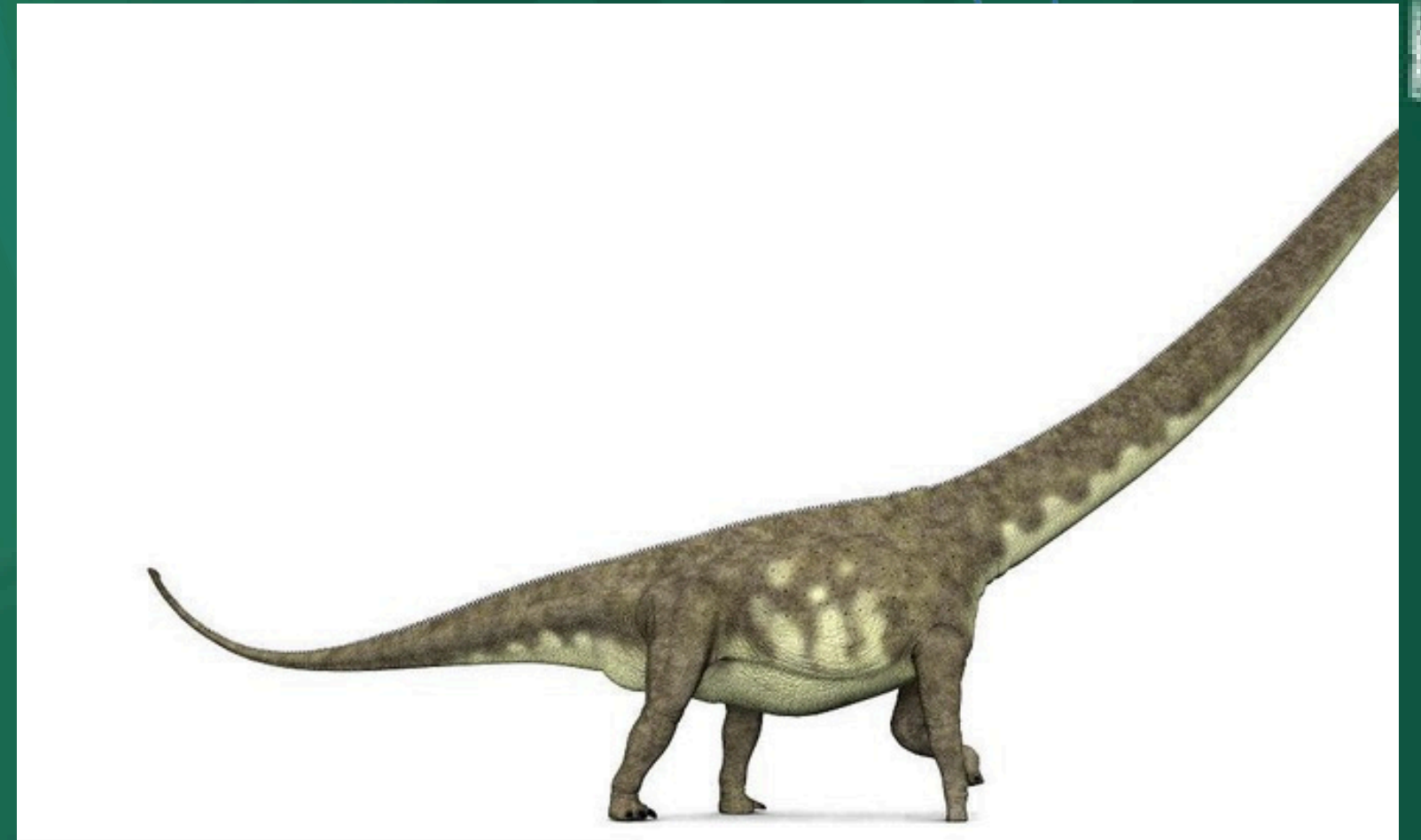
雷龙是个庞然大物，它的身体比六头大象还要重，它每踏下一步就发出一声轰响，好似雷鸣一般。

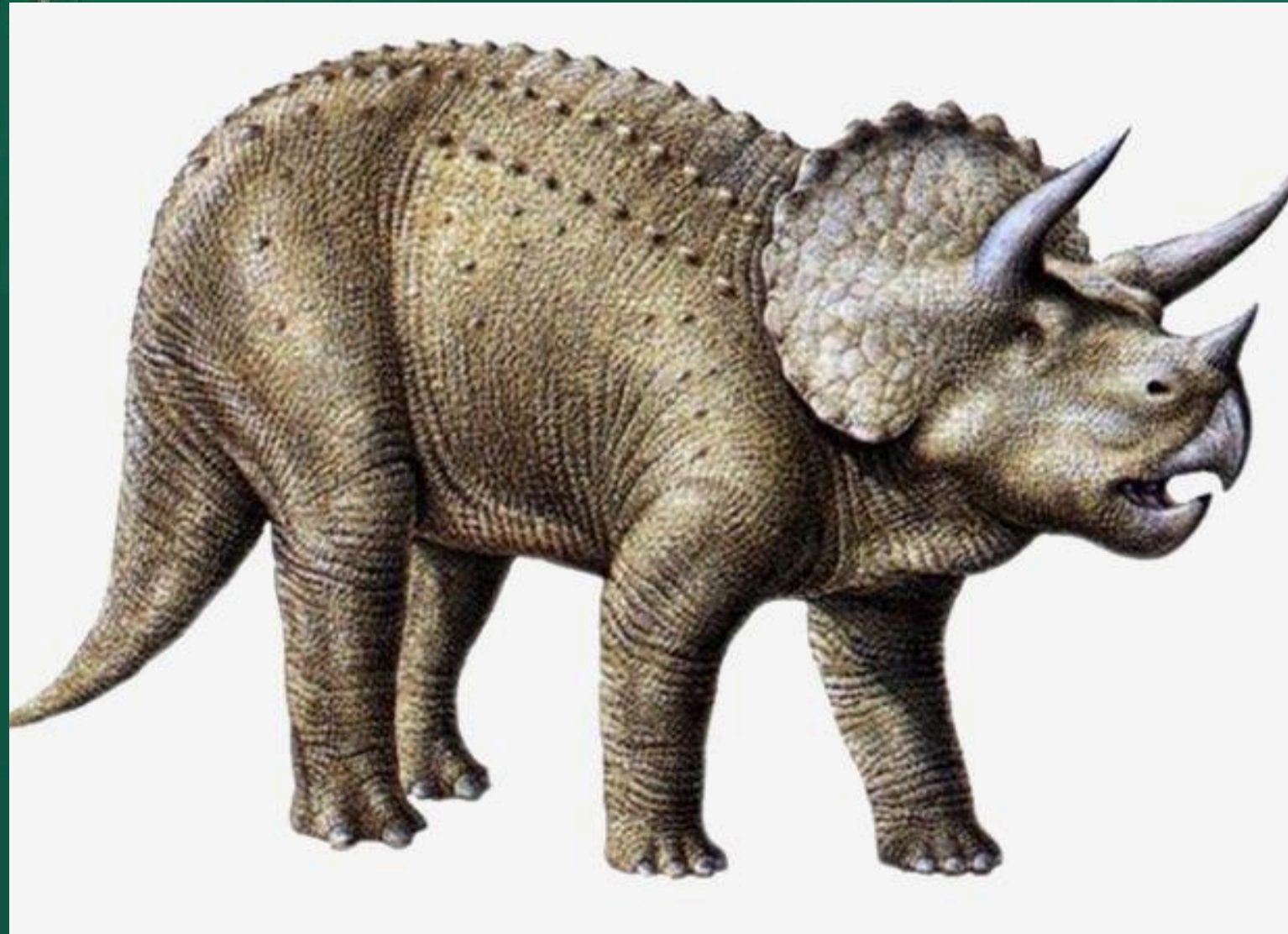
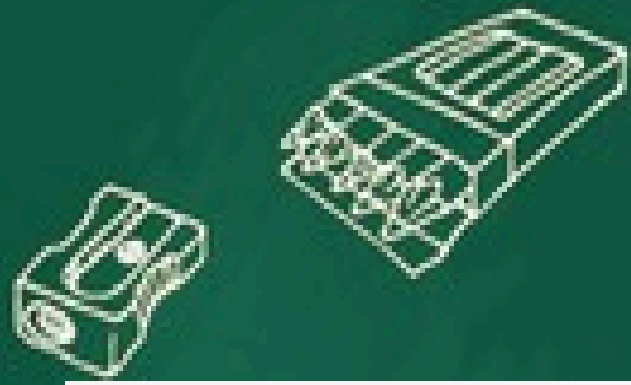




马门溪龙

中国发现的最大的蜥脚类恐龙，此属动物全长22米，体躯高将近4米。
它的颈特别长，相当于体长的一半。
它的头很容易就伸进三层楼上房间的窗户内。

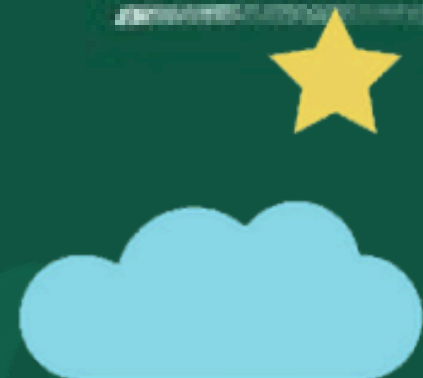
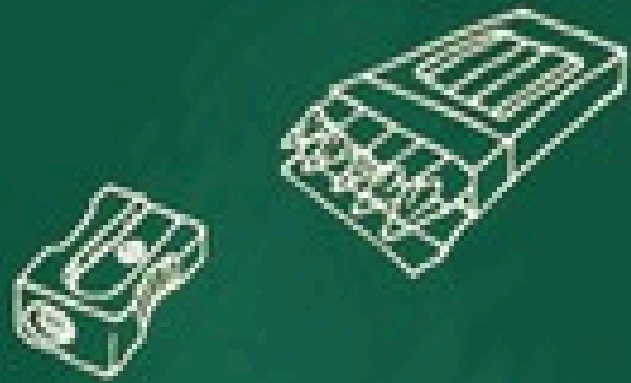




三角龙

三角龙的脸上有三只大角，一只长在鼻子上方，另外两只长在眼睛上方，每只角都有一米长--这样的脸形，让任何动物都望而生畏。

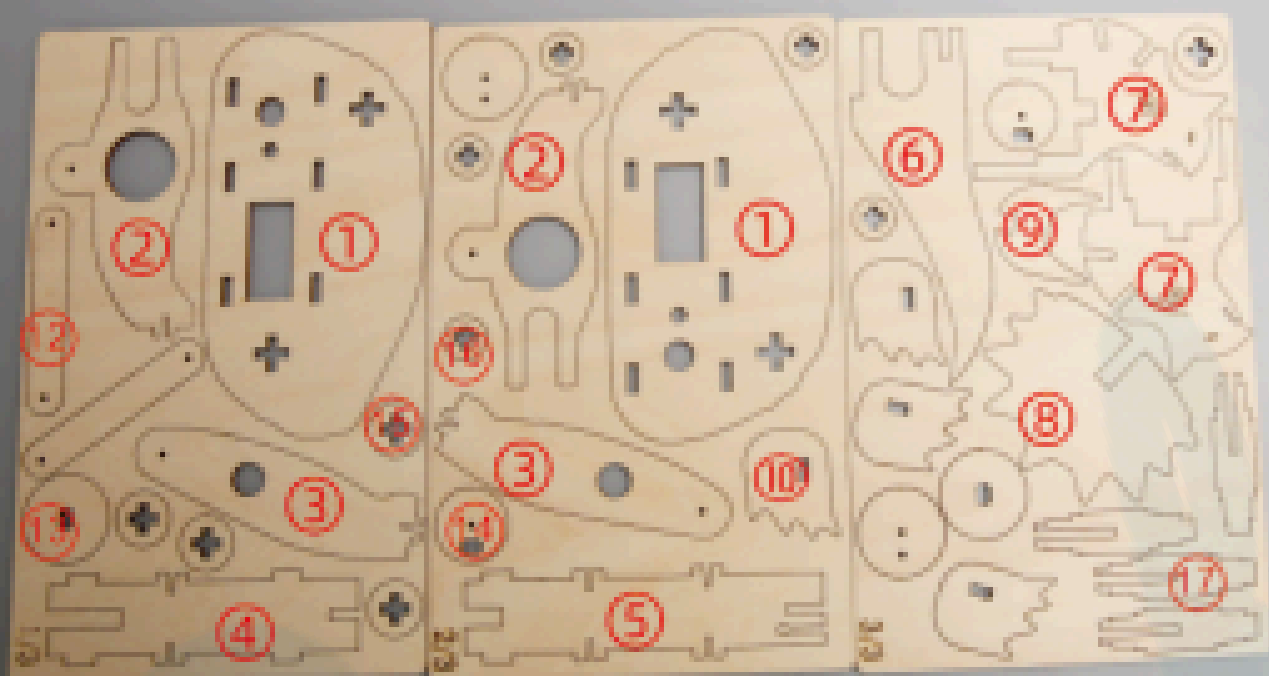




实验步骤



1



认识材料

2



如图将马达与电池盒导线链接

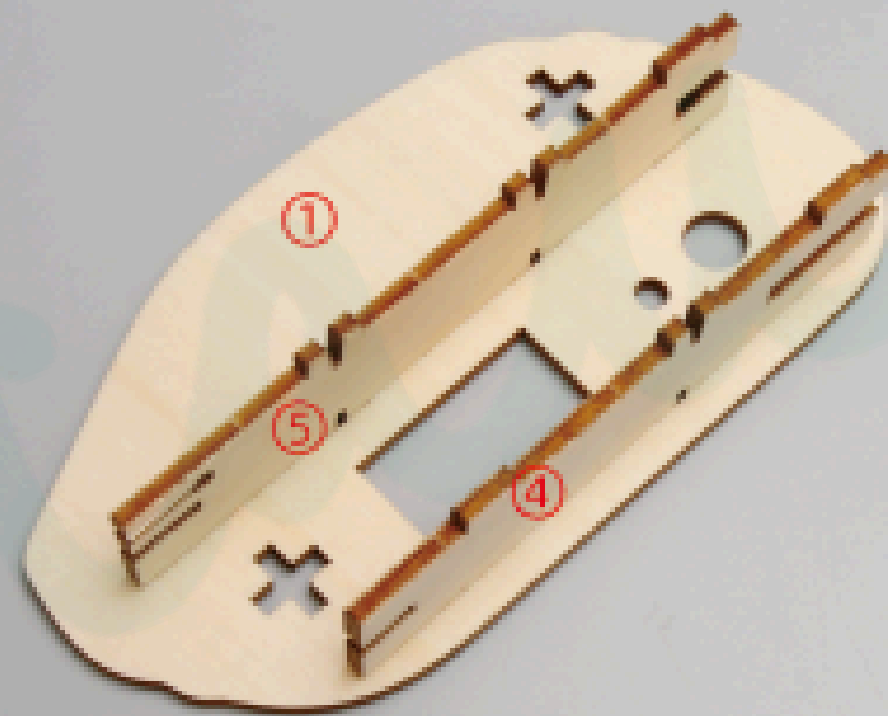


3



如图拼装17号板组成两个木桩

4



如图将4,5号板与1号板组合





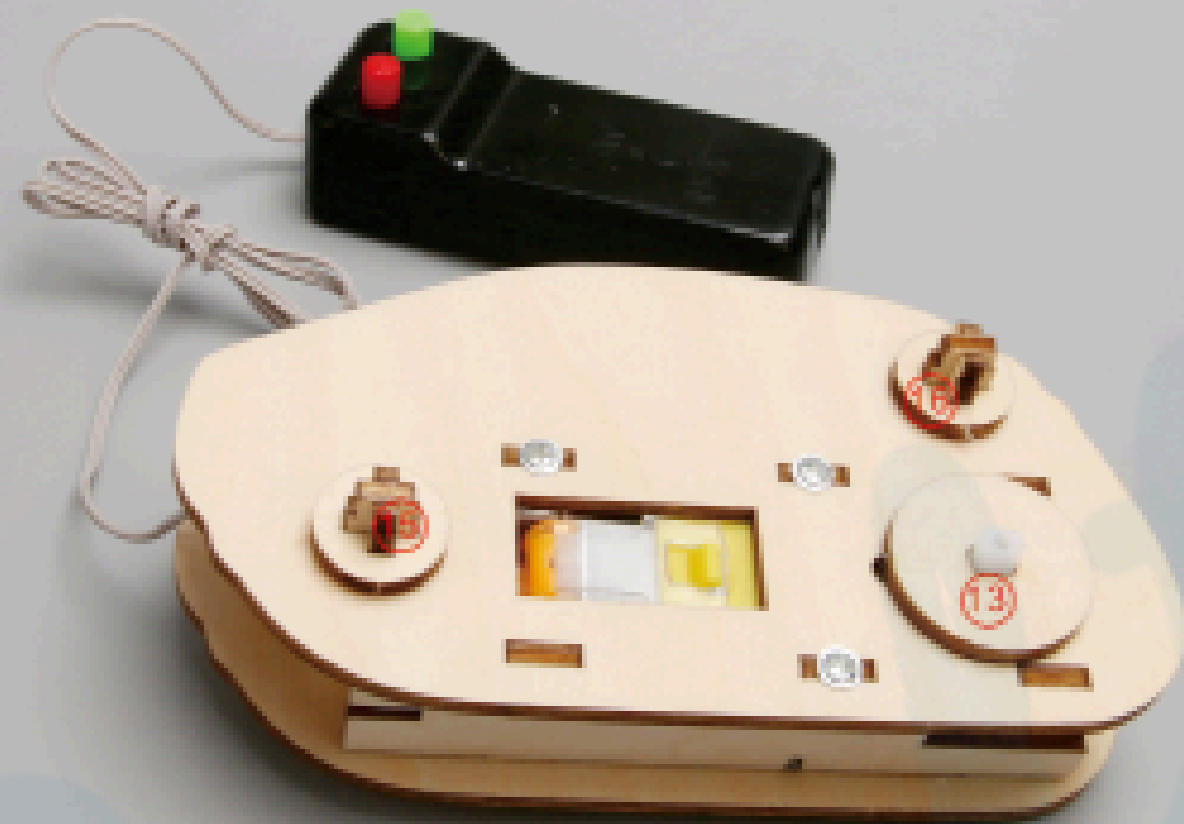
5
如图将组装好的木桩与步骤4组合并将
马达放入中间（注意孔位）



6
如图拼装1号板（注意卡槽要居中）

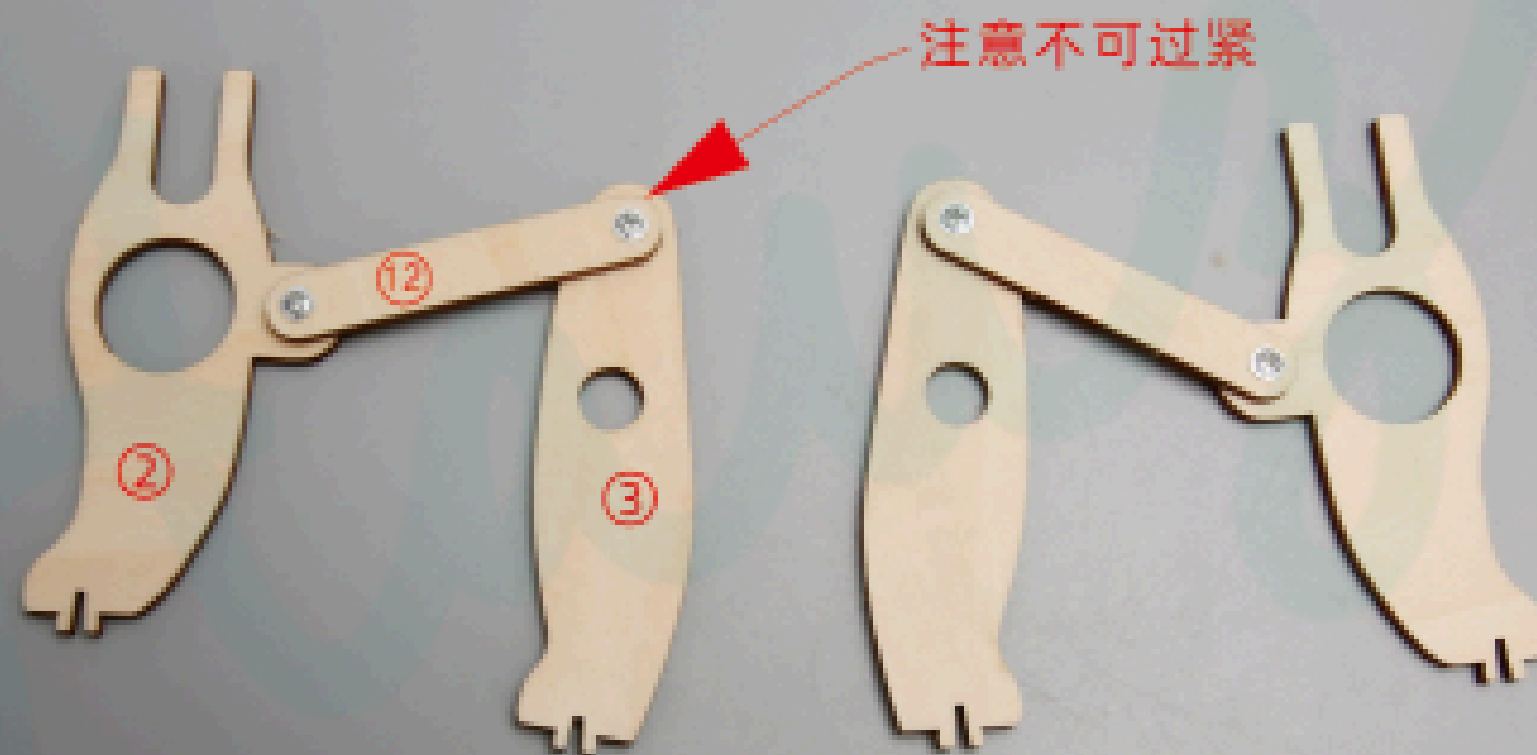


7



如图组装13.15.16号板并用螺丝固定1号板

8

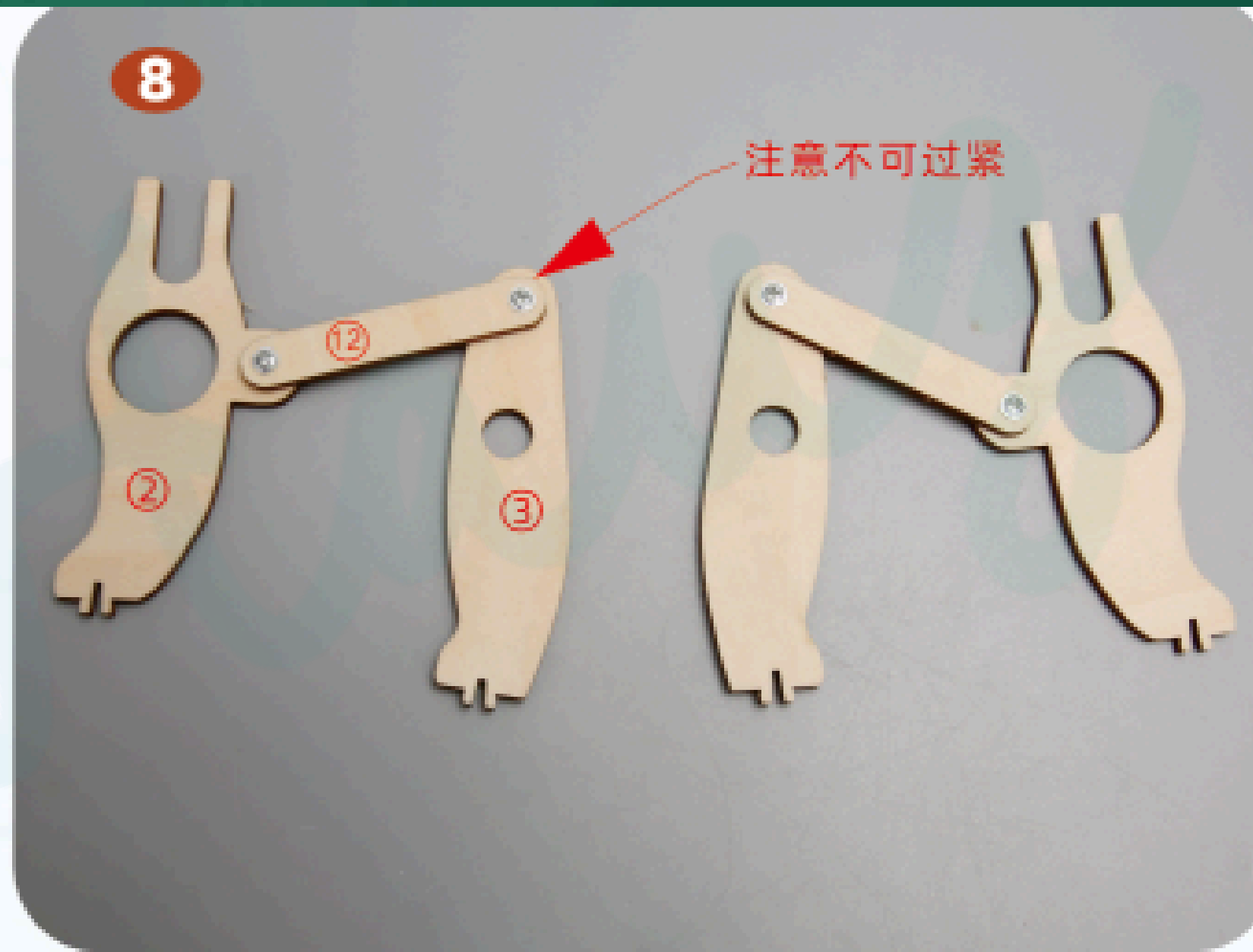


如图组装2.3.13号板并用螺丝固定





如图组装13.15.16号板并用螺丝固定1号板

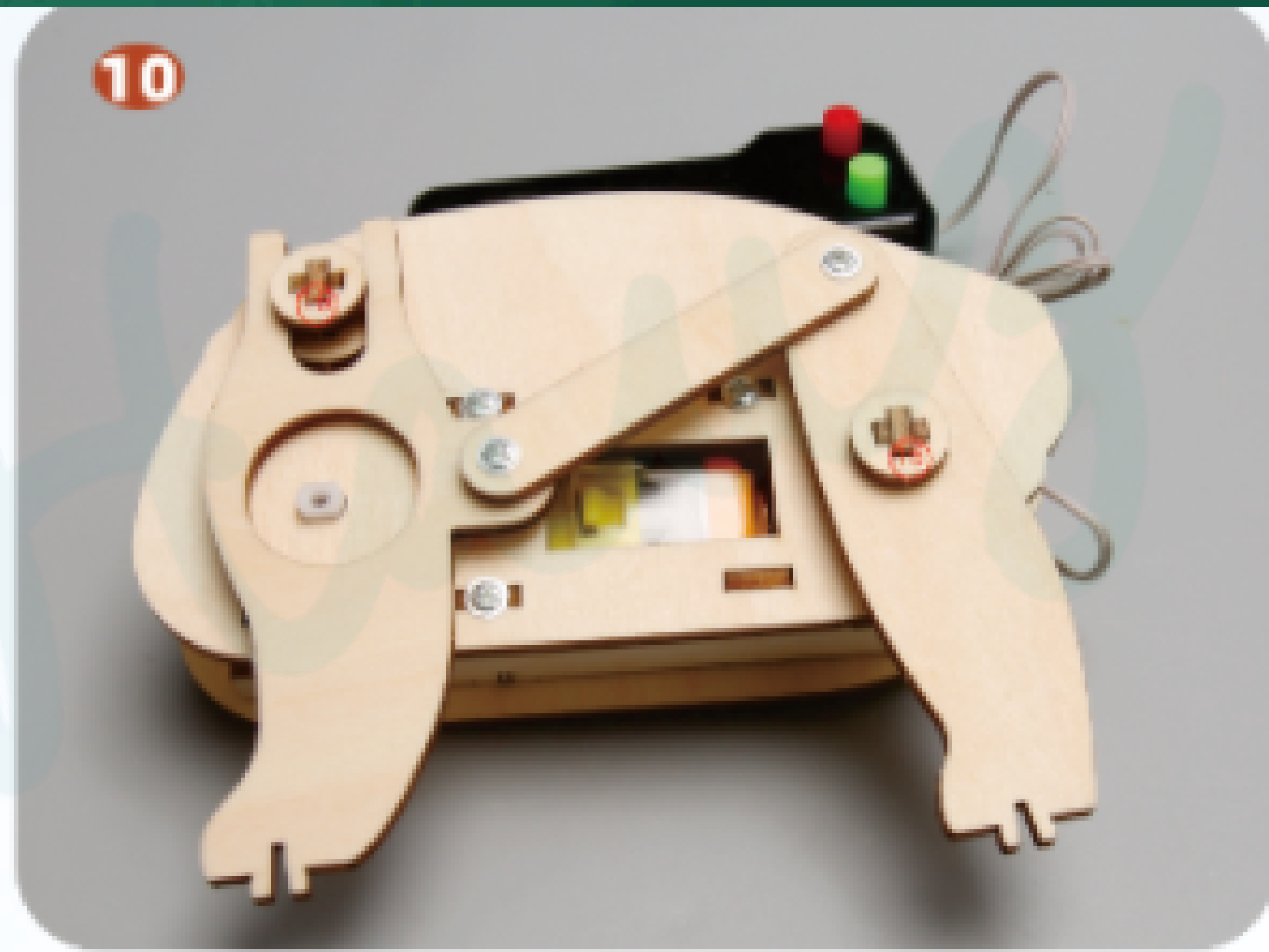


如图组装2.3.13号板并用螺丝固定

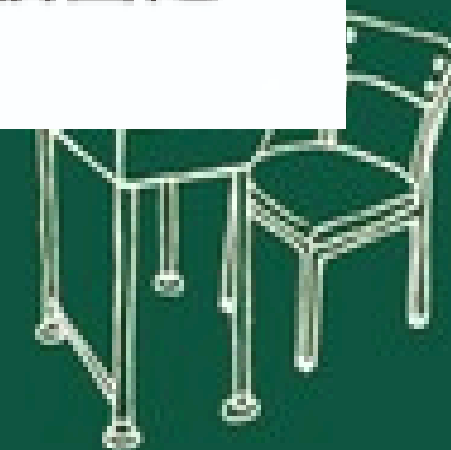




如图将11.14号木板用螺丝固定

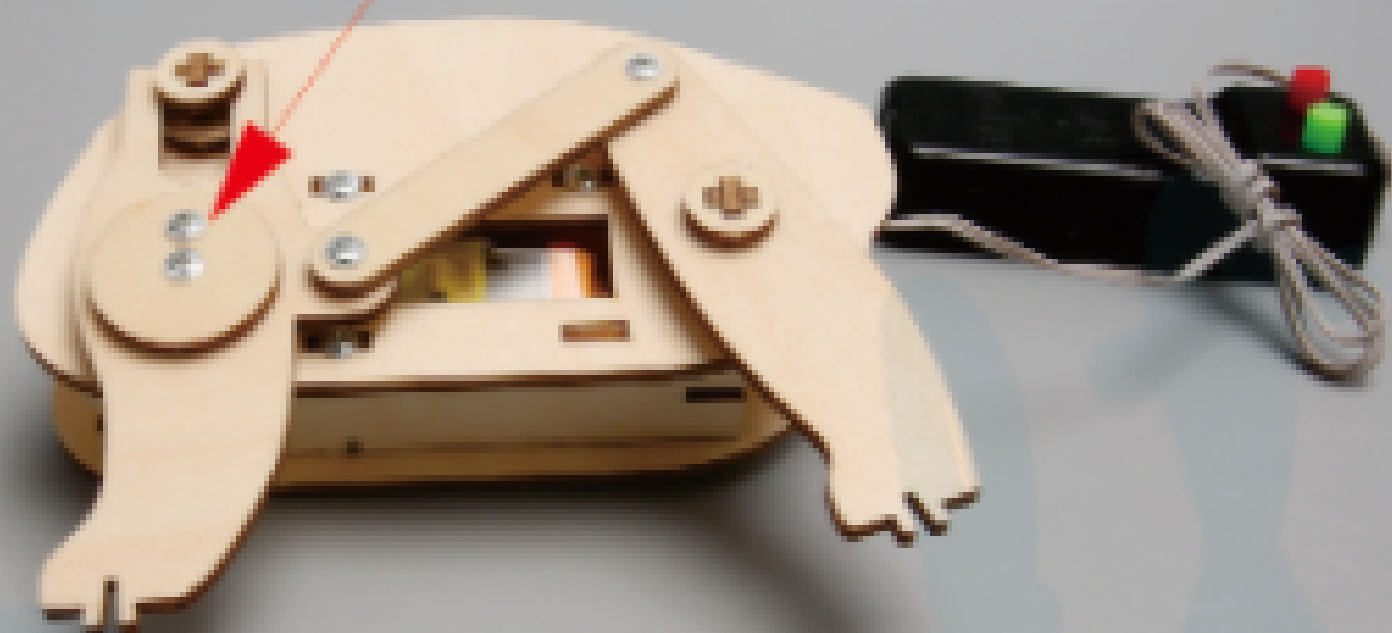


如图将步骤7和步骤8组合并用16号板固定
(两边一样)

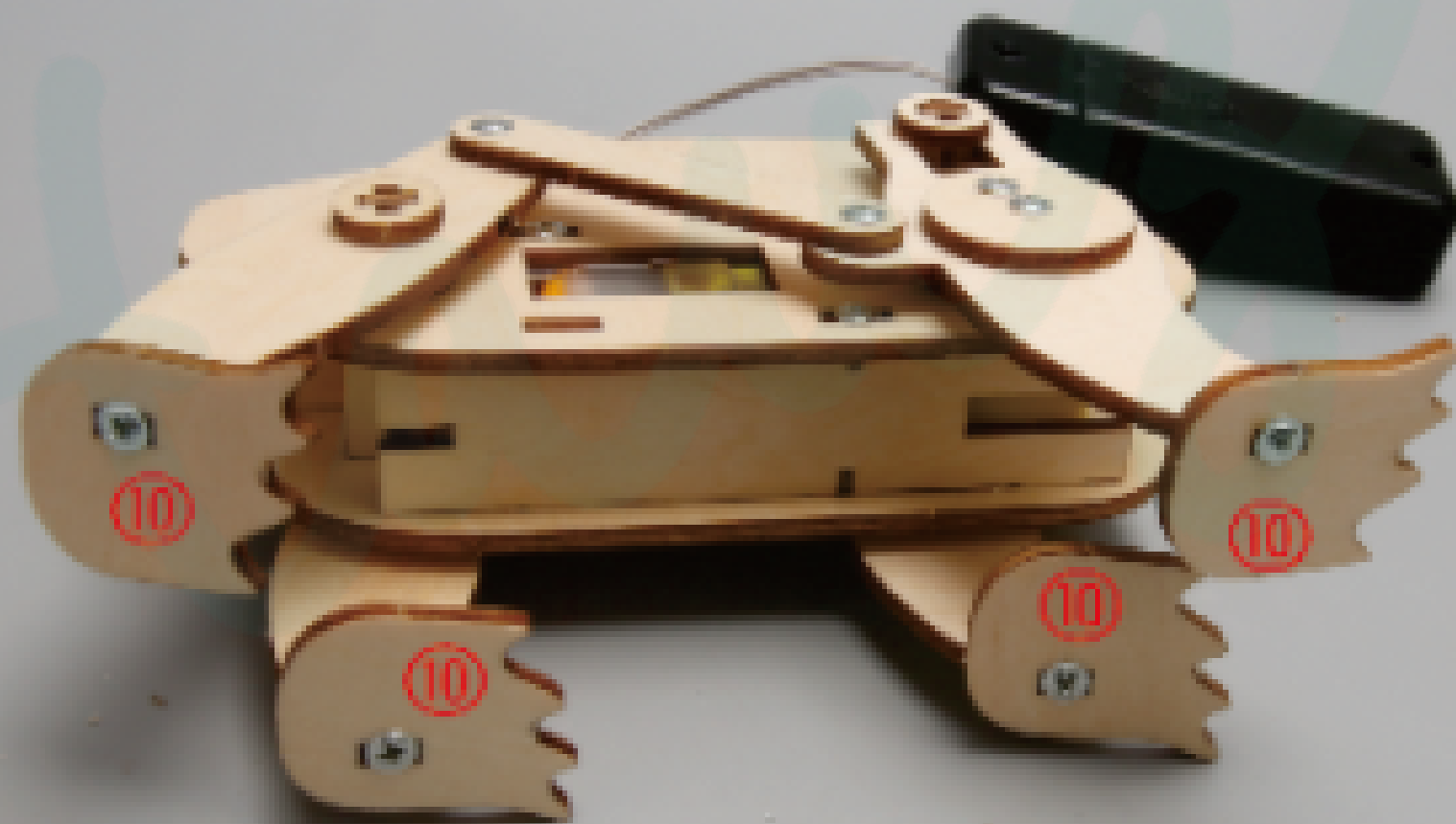


11

螺丝不可过紧



12



如图将步骤9和步骤10组合并用螺丝固定
(注意螺丝不可过紧)

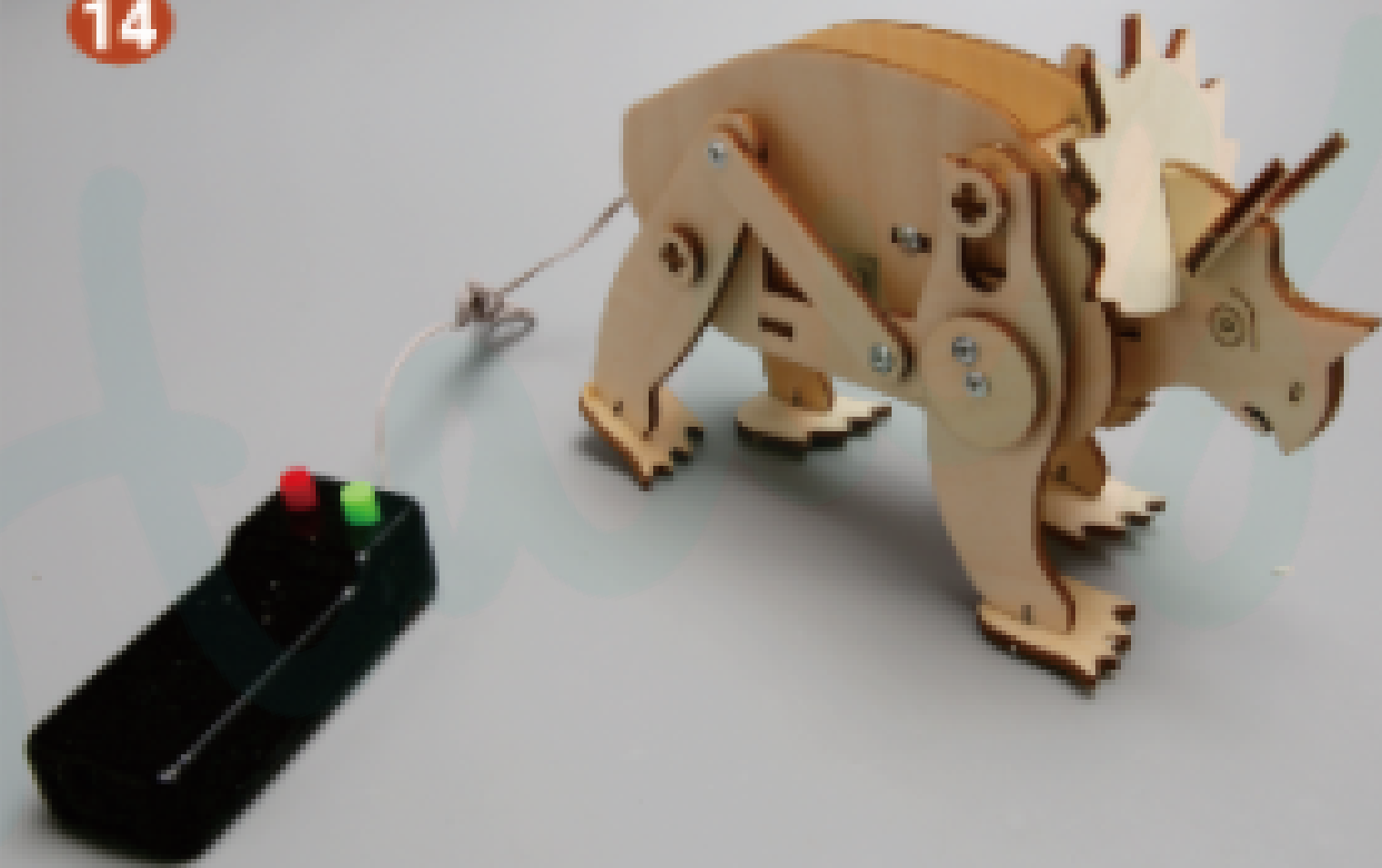
如图将10号板用螺丝固定 (注意四只脚
要保持错位状态)

13



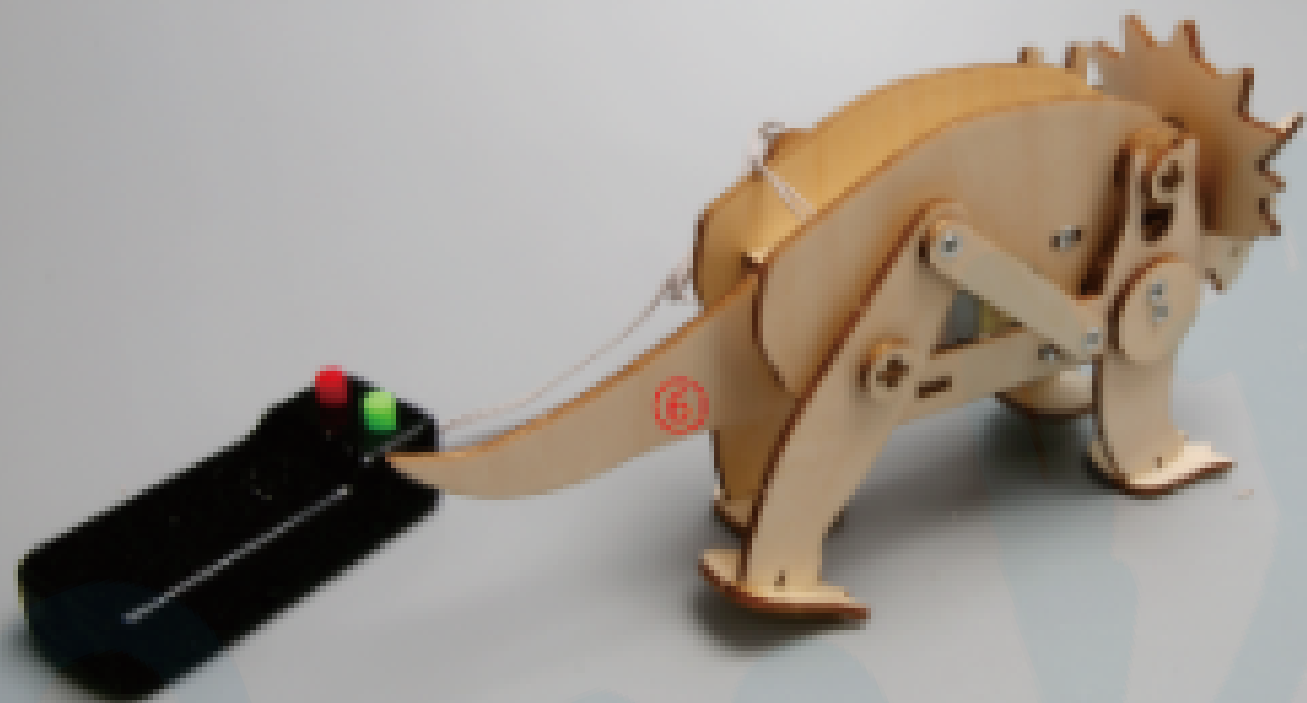
如图将7.8.9号板组合

14



如图将步骤12与步骤13组合
(注意卡槽要卡到底)

15



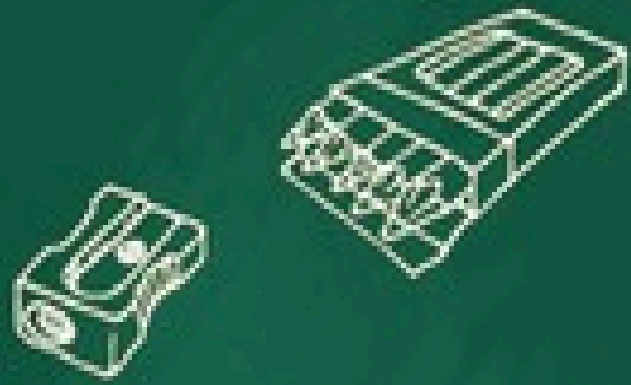
如图安装6号板

16



产品组装完成装上电池就可以动起来了





知识原理：小制作是模仿三角龙化石而开发的一款三角龙模型玩具，它体型敦实很受小朋友的喜爱，拥有大的头盾，三根角状物，令人联想到犀牛。它是一种中等大小的四足恐龙，全长7-9米，高2.4-2.8米重5.5-10吨.

