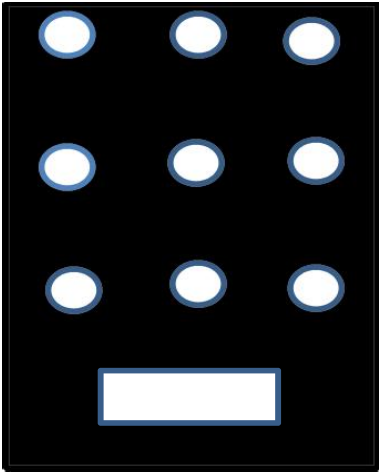


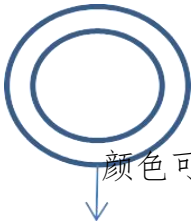
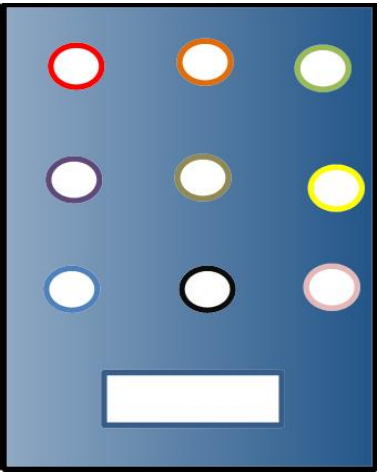
学前教育专业学生自制玩教具设计方案

学生姓名	宋亚雯	学生学号	2064001250321
学生性别	女	手机号码	18895235893
学生通信地址		盐池县紫御华府	
指导教师	史斌、朱彤彤		
所属分部/学习中心	宁夏分部/盐池县学习中心		
玩教具名称	神奇妙妙箱		
教育意义	1、告诉小朋友运用的物理知识——力学+轮滑 2、让小朋友知道生活中的很多废旧物品都可以通过二次改造成为一个新的发明，明白废旧材料的利用价值和意义。 3、锻炼小朋友的色彩认知，激发和培养艺术天份、兴趣爱好。 4、让小朋友认识数字，并在玩耍中不断重复练习。 5、这个游戏过程可以锻炼平衡力，专注注意力，同时双人互动模式还可以培养团队合作意识。 6、锻炼幼儿双手的配合度以及手眼协调性，提高幼儿手腕与手指的灵活性。		
制作材料	废旧纸箱、吸管、绳子、马克笔、美工刀、白色乳胶、卫生纸纸筒、双面胶、彩色球、A3纸		
	1、找一个废旧的大纸箱，在纸箱正面最下方正中间画一个长方形，再在长方形上边空白处画9个圆圈，并用美工刀沿线裁出来。		

制作方法

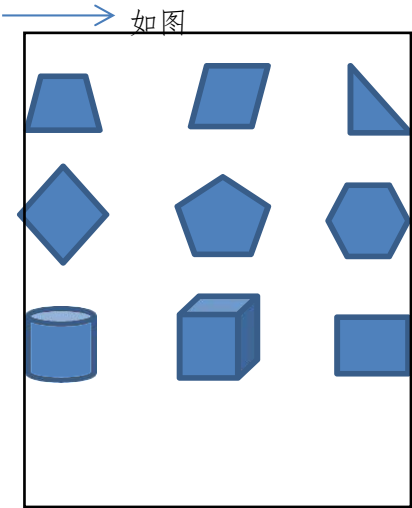
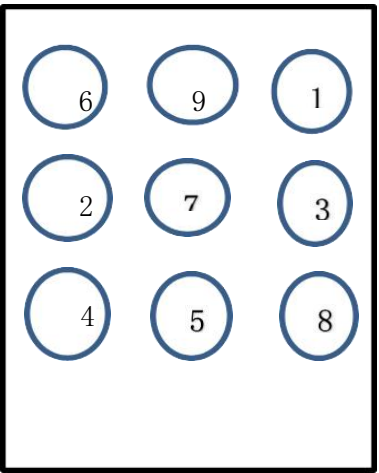


2、将A3纸用双面胶贴于正面并用马克笔给纸箱正面进行彩绘涂鸦。



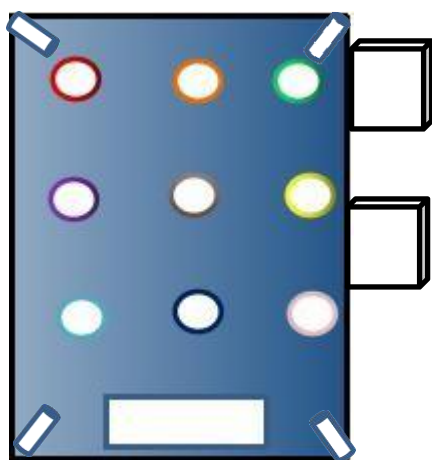
颜色可自行选择，

3、根据纸箱背面的大小再裁几个稍小一点的长方形纸板，在纸板上可以写数字，也可以画图形，并使其通过正面的圆孔可看见。

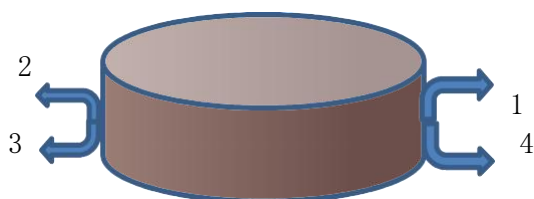


如图

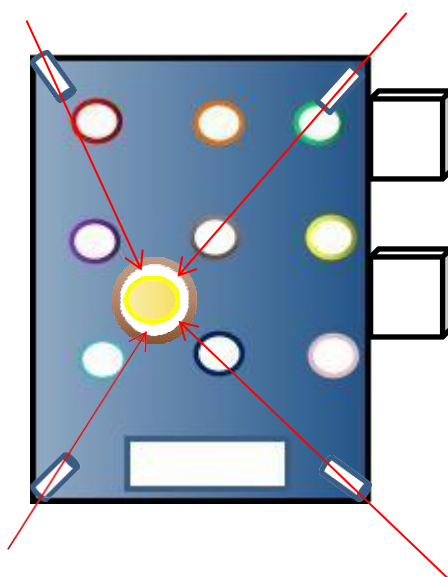
4、找一根吸管取其光滑部分，用剪刀剪出4小段，并使用白色乳胶粘贴在纸箱正面的四个拐角。同时使用白色乳胶在纸箱的侧面沾两个收纳盒。



5、找一个使用完卫生纸的纸筒，用剪刀剪一段5厘米高的空心圆环，并在圆环的四边使用白色乳胶粘上绳子。



6、将1号绳子穿过纸箱正面右上角的吸管，将2号绳穿过纸箱正面的左上角吸管，将3号绳穿过纸箱正面的左下角吸管，将4号绳穿过纸箱正面的右下角吸管。



当小朋友竖起来放置时，收纳箱里就可以放一些小的弹珠或者纸片等等。

建议玩法	1、单人玩法； 左手；控制左上方绳子 右手；控制右上方绳子 左下方和右下方空着，通过左右手拉动绳子将小球运送到对应颜色的球洞里，或对应数字、图形的球洞中。 2、双人玩法； 左下方和右下方空着，两位幼儿商量好谁在左边，谁在右通，一人控制一边的两根绳子通过合作，拉动绳子将小球送到对应颜色的球洞里，或者对应数字、图形的球洞里。 3、更换图卡 将想要的图卡从上面开口处放入箱内，替换卡片时同样从上面开口处抽出替换。
-------------	---