

# 采购需求

## 一、采购需求表

名称 内容	湘东区普惠性幼儿园玩教具采购项目
数量	1批
交货期	交货及安装调试日期以成交供应商与采购人签订合同第二天起算，10个工作日内完成安装并交付。
交货地点	采购人指定地点
安装地点	采购人指定地点
备注	

## 二、采购要求

### (一) 技术需求

序号	品名	单位	数量	技术参数参数
1	866片碳化积木	套	4	<p>一、材质：新西兰松木。</p> <p>二、详细配置：共22个形状，866件</p> <p>长条板 120*10*2.5CM 新西兰松2.5CM厚 碳化+水性清漆 12件</p> <p>正方形 10*10*5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 120件</p> <p>正方形 10*10*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 132件</p> <p>长方形 20*10*5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 200件</p> <p>长方形 20*10*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 160件</p> <p>长方形 40*10*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 66件</p> <p>长方形 60*10*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 40件</p> <p>长方形（开槽） 60*10*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 6件</p> <p>长方形 80*10*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 18件</p> <p>三角形 39*20*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 12件</p> <p>直角三角形 40*20*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 8件</p> <p>圆柱积木 <math>\Phi</math>10*20CM 新西兰松 碳化+水性清漆 6件</p> <p>圆柱积木 <math>\Phi</math>10*40CM 新西兰松 碳化+水性清漆 2件</p> <p>圆柱积木 <math>\Phi</math>5*10CM 新西兰松 碳化+水性清漆 20件</p> <p>圆柱积木 <math>\Phi</math>5*20CM 新西兰松 碳化+水性清漆 20件</p> <p>圆柱积木 <math>\Phi</math>5*40CM 新西兰松 碳化+水性清漆 10件</p> <p>半圆环积木 30*15*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 6件</p> <p>半圆积木 10*5*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 6件</p> <p>四分之一圆环积木 42*15*2.5CM 新西兰松 碳化+水性清漆 8件</p> <p>扇形积木 半径为20CM 新西兰松 碳化+水性清漆 8件</p> <p>Y型 40*30*2.5 新西兰松 碳化+水性清漆 2件</p> <p>三叉路 42*30*2.5 新西兰松 碳化+水性清漆 4件</p> <p>三、工艺：碳化+水性清漆；面漆/底漆采用绿色环保水性漆，经全自动油漆喷涂/滚涂生产线。边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处，均没有锐利的棱角、毛刺等露出的锐利尖锐。</p>
2	大型实木螺母组合	套	3	<p>一、材质：新西兰松木，ABS，PE</p> <p>二、主要配置：共450件：</p> <p>1. 弧形连接短板 60*10*2.5cm，6件，材质：新西兰松木；</p> <p>2. 弧形连接长板 80*10*2.5，4件，材质：新西兰松木；</p> <p>3. 连接短板 40*10*2.5cm，28件，材质：新西兰松木；</p> <p>4. 连接中长板 60*10*2.5cm，36件，材质：新西兰松木；</p> <p>5. 连接长板 80*10*2.5cm，10件，材质：新西兰松木；</p> <p>6. 连接加长板 100*10*2.5cm，8件，材质：新西兰松木；</p> <p>7. 轮 <math>d</math>15cm，20件，材质：新西兰松木；</p> <p>8. 转角14*14*10cm，材质：ABS，20件；</p> <p>9. 主要配件：</p> <p>（1）滑轮 外直径11.5cm，2件；</p> <p>（2）桶 直径30cm，2件；</p> <p>（3）绳 100cm，4根；</p> <p>（4）螺丝：材质：ABS工程塑料。产品规格7.9*10.3cm，绿色，数量：155件；</p> <p>（5）螺母：材质：ABS工程塑料。产品规格7.2*1.6cm，绿色，数量：155件；</p> <p>PE辅件：</p> <p>鱼型：材质：蓝色PE，规格：28.3*8*1.5cm，数量2件；</p> <p>扳手造型：材质：蓝色PE，规格：35*8*1.5cm，数量2件；</p> <p>骨头造型：材质：蓝色PE，规格：45*8*1.5cm，数量2件；</p>

				<p>螺旋桨造型：材质：蓝色PE，规格：47*8*1.5cm，数量1件；          箭造型：材质：蓝色PE，规格：50*8*1.5cm，数量1件；          白云造型：材质：蓝色PE，规格：13*6*1.5cm，数量2件；          五角星造型：材质：蓝色PE，规格：8*6*1.5cm，数量1件；          蘑菇造型：材质：蓝色PE，规格：8*6*1.5cm，数量4件；          配备螺母积木指导手册1本，规格：28CM*72CM四折，双面印刷。          三、工艺：碳化、环保水性漆，磨圆角、光滑无毛刺</p>
3	户外 收纳 柜	组	7	<p>规格：168*67*135cm，材质工艺：室内外柜为架构结构，所有框架均采用高级铝合金管，经过阳极氧化处理，永不褪色；通过（6.8*2.1*1.2cm）锁头，连接0.8cm深的铝合金凹槽；门边立柱规格为10*4cm，方柱规格为4*4cm，无棱角；推拉门上下料规格为10*4.5cm，前后横料规格为5.4*1.6cm，边料规格4*1.5cm，材料无棱角；上下中内板为0.6cm厚铝塑板，后边板为0.3cm厚铝塑板，推拉门采用pvc折叠门或铝合金折叠门，叶片规格为宽12cm*厚12mm。室内外柜拆装方便，牢固可靠，大方美观。</p>
4	班级 建构 碳化 积木	套	20	<p>一、材质：采用优质新西兰松木。          二、配置清单，共430件/套：          单位块积木：14*7*3.5cm（长*宽*厚），56件；          小单位块积木 7*3.5*3.5cm（长*宽*厚），32件；          小方块积木1 7*7*3.5cm（长*宽*厚），86件；          2倍块积木 28*7*3.5cm（长*宽*厚），42件；          4倍块积木 56*7*3.5cm（长*宽*厚），28件；          小方柱积木 14*3.5*3.5cm（长*宽*厚），16件；          大方柱积木 28*3.5*3.5cm（长*宽*厚），16件；          小方块积木2 7*7*1.75cm，6件；          1/2高2倍单位积木 14*7*1.75cm，12件；          1/2高4倍单位积木 28*7*1.75cm，12件；          小圆柱体积木 7*3.5cm（高*直径），24件；          中圆柱体积木 7*7cm（高*直径），16件；          大圆柱体积木 14*7cm（高*直径），12件；          扇形积木 7*7*3.5cm（边长*边长*厚；直角），8件；          半圆形积木 14*3.5cm（直径），8件；          小曲面积木 7*14*7*3.5cm（内径*外径*两端*厚），8件；          大曲面积木 14*21*7*3.5cm（内径*外径*两端*厚），6件；          桥形积木 28*14*3.5cm（长*高*厚），2件；          等腰小三角形积木 7*7*3.5cm（边长*边长*厚），20件；          等腰中三角形积木 14*14*3.5cm（边长*边长*厚），4件；          等腰大三角形积木 28*28*3.5cm（边长*边长*厚），2件；          斜坡式三角形积木 13.7*7*3.5cm（边长*边长*厚），12件；          十字形积木 21*7*3.5cm（直径*四端*厚），2件；          三、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。</p>

5	思维 游戏 套装 小班	套	<p>4</p> <p>一、主体材质：木质、ABS 二、配置清单：1箱（8盒） 智宝红方块 木质 26*26*26mm 20个，趣宝红方块 木质 26*26*26mm 20个，智宝方块 木质 26*26*26mm 20个，趣宝方块 木质 26*26*26mm 20个，彩色方框-红 木质 40*40*10mm 10个，彩色方框-橙 木质 40*40*10mm 10个，彩色方框-黄 木质 40*40*10mm 10个，彩色方框-绿 木质 40*40*10mm 10个，彩色方框-白 木质 40*40*10mm 10个，彩色方框-蓝 木质 40*40*10mm 10个，彩色图形骰子 木质 28*28*28mm 4个，1-2骰子 木质 28*28*28mm 4个，趣宝硬币 木质 26*26*5mm 10个，智宝硬币 木质 26*26*5mm 10个，胡萝卜-圆形 木质 21*19*32mm 8个，胡萝卜-正方形 木质 21*19*32mm 8个，胡萝卜-三角形 木质 21*19*32mm 8个，胡萝卜-长方形 木质 21*19*32mm 8个，胡萝卜-梯形 木质 21*19*32mm 8个，胡萝卜-平行四边形 木质 21*19*32mm 8个，红萝卜-圆形 木质 19*19*28mm 8个，红萝卜-正方形 木质 19*19*28mm 8个，红萝卜-三角形 木质 19*19*28mm 8个，红萝卜-长方形 木质 19*19*28mm 8个，红萝卜-梯形 木质 19*19*28mm 8个，红萝卜-平行四边形 木质 19*19*28mm 8个，小树 木质 28*28*30mm 30个，中树 木质 26*26*50mm 4个，大树 木质 26*26*60mm 10个，小松树 木质 27*27*30mm 30个，松树 木质 26*26*50mm 4个，大松树 木质 26*26*60mm 10个，趣宝-大 木质 26*26*50mm 8个，趣宝-中 木质 23*23*40mm 4个，趣宝-小 木质 20*20*30mm 10个，智宝-大 木质 26*26*50mm 8个，智宝-中 木质 23*23*40mm 4个，智宝-小 木质 20*20*30mm 10个 警车 木质 34*25*10mm 15个，救护车 木质 68*33*10mm 8个，校车 木质 108*37*10mm 4个，长颈鹿 木质 34*60*10mm 8个，犀牛 木质 108*45*10mm 2个，河马 木质 68*35*10mm 4个，半圆-绿 木质 26*18*10mm 10个，半圆-橙 木质 26*18*10mm 10个，1-5点数卡 纸板 “27*27mm5张/套” 4套，一单元块 ABS 40*40*20mm 24个，二单元块 ABS 40*80*20mm 16个，三单元块 ABS 40*120*20mm 8个，四单元块 ABS 40*160*20mm 8个，田字单元块 ABS 80*80*20mm 16个，T单元块 ABS 80*120*20mm 8个，转角单元块 ABS 80*80*20mm 8个，黄管 ABS 9.6*9.6*78mm 25个，蓝管 ABS 9.6*9.6*120mm 25个，红管 ABS 9.6*9.6*180mm 25个，关节 ABS 51*14*14mm 10个，拐角 ABS 53*22*13mm 10个，小跳棋 PVC 30*13*13mm 10个，小T字 ABS 34*17*14mm 6个，大十字 ABS 46*23*23mm 10个，小一字 ABS 50*17*14mm 8个，小圆插片 ABS 27*19*19mm 12个，大圆插片 ABS 38*38*23mm 12个，三角插片 ABS 38*38*23mm 12个，小十字 ABS 29*30*20mm 10个，思维游戏收纳盒-小班 PP 310*235*110mm 3套，思维游戏分格收纳盒-小班 PP 310*235*80mm 5套，“思维游戏收纳图卡小班”纸 280*200mm 5张/套 1套，“思维游戏图卡小班”纸 220*220mm 18张/套 1套，思维游戏建构图卡 纸 220*220mm 6张/套 1套，“思维游戏教师指导手册，小班”纸 A4 1册。</p> <p>教辅材料：《思维游戏教师指导手册-小班》《游戏图卡-小班》《建构图卡》</p>
---	----------------------	---	--

6	思维 游戏 套装 中班	套	<p>7</p> <p>一、主体材质：木质、ABS 二、配置清单：1箱（8盒） 主要配件：智宝红方块 木质 26*26*26mm 20 个，趣宝红方块 木质 26*26*26mm 20 个，智宝方块 木质 26*26*26mm 20 个，趣宝方块 木质 26*26*26mm 20 个，彩色方框-红 木质 40*40*10mm 10 个，彩色方框-橙 木质 40*40*10mm 10 个，彩色方框-黄 木质 40*40*10mm 10 个，彩色方框-绿 木质 40*40*10mm 10 个，彩色方框-白 木质 40*40*10mm 10 个，彩色方框-蓝 木质 40*40*10mm 10 个，彩色图形骰子 木质 28*28*28mm 2 个，1-6骰子 木质 28*28*28mm 2 个，1-2骰子 木质 28*28*28mm 4 个，趣宝硬币 木质 26*26*5mm 10 个，智宝硬币 木质 26*26*5mm 10 个，胡萝卜-圆形 木质 21*19*32mm 9 个，胡萝卜-正方形 木质 21*19*32mm 9 个，胡萝卜-三角形 木质 21*19*32mm 9 个，胡萝卜-长方形 木质 21*19*32mm 9 个，胡萝卜-梯形 木质 21*19*32mm 9 个，胡萝卜-平行四边形 木质 21*19*32mm 9 个，红萝卜-圆形 木质 19*19*28mm 9 个，红萝卜-正方形 木质 19*19*28mm 9 个，红萝卜-三角形 木质 19*19*28mm 9 个，红萝卜-长方形 木质 19*19*28mm 9 个，红萝卜-梯形 木质 19*19*28mm 9 个，红萝卜-平行四边形 木质 19*19*28mm 9 个，小树 木质 28*28*30mm 30 个，中树 木质 26*26*50mm 12 个，大树 木质 26*26*60mm 12 个，小松树 木质 27*27*30mm 30 个，松树 木质 26*26*50mm 12 个，大松树 木质 26*26*60mm 12 个，趣宝-大 木质 26*26*50mm 2 个，趣宝-中 木质 23*23*40mm 2 个，趣宝-小 木质 20*20*30mm 10 个，智宝-大 木质 26*26*50mm 2 个，智宝-中 木质 23*23*40mm 2 个，智宝-小 木质 20*20*30mm 10 个，警车 木质 34*25*10mm 20 个，救护车 木质 68*33*10mm 16 个，校车 木质 108*37*10mm 4 个，长颈鹿 木质 34*60*10mm 8 个，犀牛 木质 108*45*10mm 2 个，河马 木质 68*35*10mm 4 个，半圆-绿 木质 26*18*10mm 10 个，半圆-橙 木质 26*18*10mm 10 个，1-10 数字卡 纸板 "27*27mm10张/套" 2 套，1-10点数卡 纸板 "27*27mm, 10张/套" 2 套，一单元块 ABS 40*40*20mm 24 个，二单元块 ABS 40*80*20mm 16 个，三单元块 ABS 40*120*20mm 8 个，四单元块 ABS 40*160*20mm 8 个，田字单元块 ABS 80*80*20mm 16 个，T单元块 ABS 80*120*20mm 8 个，转角单元块 ABS 80*80*20mm 8 个，黄管 ABS 9.6*9.6*78mm 25 个，蓝管 ABS 9.6*9.6*120mm 25 个，红管 ABS 9.6*9.6*180mm 25 个，关节 ABS 51*14*14mm 12 个，拐角 ABS 53*22*13mm 10 个，小跳棋 PVC 30*13*13mm 12 个，小T字 ABS 34*17*14mm 10 个，大十字 ABS 46*23*23mm 15 个，小一字 ABS 50*17*14mm 8 个，小圆插片 ABS 27*19*19mm 6 个，大圆插片 ABS 38*38*23mm 6 个，三角插片 ABS 38*38*23mm 6 个，小十字 ABS 29*30*20mm 15 个，思维游戏收纳盒-中班 PP 310*235*110mm 3 套，思维游戏分格收纳盒-中班 PP 310*235*80mm 5 套，"思维游戏收纳图卡，中班" 纸 280*200mm 5张/套 1 套， 教辅材料："思维游戏图卡，中班" 纸 220*220mm 18张/套 1 套，思维游戏建构图卡，纸 220*220mm 6张/套 1 套，"思维游戏教师指导手册，中班" 纸 A4 1 册</p>
---	----------------------	---	---

7	思维游戏套装大班	套	7	<p>一、主体材质：木质、ABS， 应用场景：益智区</p> <p>二、配置清单：1箱（8盒）</p> <p>主要配件：智宝红方块 木质 26*26*26mm 20 个，趣宝红方块 木质 26*26*26mm 20 个，智宝方块 木质 26*26*26mm 20 个，趣宝方块 木质 26*26*26mm 20 个，彩色方框-红 木质 40*40*10mm 20 个，彩色方框-橙 木质 40*40*10mm 20 个，彩色方框-黄 木质40*40*10mm 20 个，彩色方框-绿 木质 40*40*10mm 20 个，彩色方框-白 木质 40*40*10mm 20 个，彩色方框-蓝 木质 40*40*10mm 20 个，彩色图形骰子 木质 28*28*28mm 2 个，1-6骰子 木质 28*28*28mm 4 个，1-2骰子 木质 28*28*28mm 2 个，趣宝硬币 木质 26*26*5mm 35 个，智宝硬币 木质 26*26*5mm 35 个，胡萝卜-圆形 木质 21*19*32mm 4 个，胡萝卜-正方形 木质 21*19*32mm 4 个，胡萝卜-三角形 木质 21*19*32mm 4 个，胡萝卜-长方形 木质 21*19*32mm 4 个，胡萝卜-梯形 木质 21*19*32mm 4 个，胡萝卜-平行四边形 木质 21*19*32mm 4 个，红萝卜-圆形 木质 19*19*28mm 4 个，红萝卜-正方形 木质 19*19*28mm 4 个，红萝卜-三角形 木质 19*19*28mm 4 个，红萝卜-长方形 木质 19*19*28mm 4 个，红萝卜-梯形 木质 19*19*28mm 4 个，红萝卜-平行四边形 木质 19*19*28mm 4 个，小树 木质28*28*30mm 12 个，中树 木质 26*26*50mm 9 个，大树 木质 26*26*60mm 9 个，小松树 木质 27*27*30mm 12 个，松树 木质 26*26*50mm 9 个，大松树 木质 26*26*60mm 9 个，趣宝-大 木质 26*26*50mm 2 个，趣宝-中 木质 23*23*40mm 8 个，趣宝-小 木质 20*20*30mm 4 个，智宝-大 木质 26*26*50mm 2 个，智宝-中 木质 23*23*40mm 8 个，智宝-小 木质 20*20*30mm 4 个，警车 木质 34*25*10mm 6 个救护车 木质 68*33*10mm 4 个，校车 木质 108*37*10mm 2 个，长颈鹿 木质 34*60*10mm 6 个，犀牛 木质 108*45*10mm 2 个，河马 木质 68*35*10mm 4 个，半圆-绿 木质 26*18*10mm 24 个，半圆-橙 木质 26*18*10mm 24 个，1-10数字卡 纸板 “27*27mm，10张/套” 2 套，1-10点数卡 纸板 “27*27mm，10张/套” 2 套，一单元块 ABS 40*40*20mm 24 个，二单元块 ABS 40*80*20mm 16 个，三单元块 ABS 40*120*20mm 8 个，四单元块 ABS 40*160*20mm 8 个，田字单元块 ABS 80*80*20mm 16 个，T单元块 ABS 80*120*20mm 8 个，转角单元块 ABS 80*80*20mm 8 个，黄管 pp 9.6*9.6*78mm 25 个，蓝管 pp 9.6*9.6*120mm 25 个，红管 pp 9.6*9.6*180mm 25 个，关节 PP 51*14*14mm 10 个，拐角 PP 53*22*13mm 10 个，小跳棋 PP 30*13*13mm 10 个，小T字 PP 34*17*14mm 15 个，大十字 PP 46*23*23mm 10 个，小一字 PP 50*17*14mm 12 个，小圆插片 PP 27*19*19mm 6 个，大圆插片 PP 38*38*23mm 6 个，三角插片 PP 38*38*23mm 6 个，小十字 PP 29*30*20mm 15 个，思维游戏收纳盒-大班 PP 310*235*110mm 3 套，思维游戏分格收纳盒-大班 PP 310*235*80mm 5 套，“思维游戏收纳图卡，大班” 纸 280*200mm 5张/套 1 套</p> <p>教辅材料：“思维游戏图卡大班” 纸 220*220mm 18张/套 1 套，思维游戏建构图卡 纸 220*220mm 6张/套 1 套，“思维游戏教师指导手册大班” 纸 A4 1 册</p>
8	打击乐器	套	11	每套包括：铃鼓2个、木鱼1个、加沟单响筒1个、三角铁2个、摇铃2个、带柄碰铃2个、沙锤1对、响板2个、节奏棒1对、小锣1个、小镲1个、摇铃2个。
9	体操垫 200	块	12	1. 材质:帆布+高密度海绵; 2. 规格: 200*100*10cm;
10	体操垫 180	块	14	1. 材质:帆布+高密度海绵; 2. 规格: 180*60*10cm;
11	体操垫 120	块	26	1. 材质:帆布+高密度海绵; 2. 规格: 120*60*10cm;

12	滚筒	个	10	材质：PP材质；外直径：560mm、壁厚12mm，长度：900mm
13	篮球	个	60	1. 材质：橡胶制作； 2. 规格：4号
14	篮球架	对	2	主杆管柱：4.5cm钢管，45cm国际标准篮框尺寸，高强PE边框PVC透明面板，加粗防锈主杆经久耐用耐腐蚀使用寿命长
15	置球架	个	2	材质：采用PP/镀锌钢管，采用万向转轮，规格：130*41*120cm。
16	生活区小班	套	1	小托盘1套25.6*20.5*6.5cm木质，工作地毯1套60*40*1cm布质，香蕉切片器5套31*11*1.5cmABS，不锈钢奶杯配托盘1套33*20*3cm木质+金属，小夹子的工作1套33*20*3cmABS+金属，擦亮鞋子1套33*20*3cm木质+布质，拧瓶盖1套33*22*9cm木质+金属，照顾植物1套33*20*3cm木质+ABS，打开和关上1套30*30*2cm木质+布质，漏黑米1套33*20*3cm木质，放大镜观察1套33*20*3cm木质，清洁桌面1套33*20*3cmABS，沉与浮1套33*20*3cm木质+玻璃，刷牙1套33*20*3cmABS，洗番茄1套33*20*3cmABS+玻璃，学会用筷子1套30*30*2cm木质，收纳箱16个37*27*14cmABS
17	生活区中班	套	4	中托盘1套35.4*26.7*6.67cm木质，工作地毯1套80*50*1cm布质，香蕉切片器5套31*11*1.5cmABS，舀的工作1套33*20*3cm木质+ABS，大夹子的工作1套33*20*3cmABS+金属，清洁镜子1套33*20*3cmABS+布质，二指赛球1套33*20*3cmABS，倒水工作1套33*20*3cmABS+玻璃，沙滩探索1套33*20*3cm木质，插花工作1套33*20*3cm木质+玻璃，贴工盒套装1套33*20*3cm木质，清洁玻璃1套33*20*3cmABS+玻璃，开锁游戏1套33*20*3cmABS，梳妆游戏1套33*20*3cm木质，剪工盒1套43.5*27*4cm木质，种植工作1套33*20*3cm木质+金属，收纳箱16个37*27*14cmABS
18	生活区大班	套	6	大托盘1套40.5*30.7*6.3cm木质，工作地毯1套110*80*1cm布质，香蕉切片器5套31*11*1.5cmABS，一分为三1套33*20*3cm木质+ABS，穿的工作1套33*20*3cmABS+金属，缝纫工作1套33*20*3cm木质+金属，螺母游戏1套15*15*10cmABS，榨汁1套33*20*3cmABS+玻璃，文房四宝1套33*20*3cm木质，研磨咖啡豆1套33*20*3cm木质，敲打木槌1套33*20*3cm木质，插花工作1套33*20*3cm木质+玻璃，烘焙套装1套33*20*3cm木质+金属，用餐1套33*20*3cm金属，花结1套30*30*3木质+布质，倒绿豆1套33*20*3cmABS，收纳箱16个37*27*14cmABS
19	美工区小班	套	6	卡纸一100张尺寸：A4规格：白色，100张/包纸质、卡纸二48张尺寸：A4规格：12色48张/包纸质、海绵刷2套尺寸：高100mm，直径10-5mm描述：用于彩绘肌理或者印花图案的绘制塑料、海绵印章2套尺寸：高100mm，直径10-60mm规格：6件/套塑料、旋转画刷1套尺寸：展开直径80mm规格：4件/套塑料、环保水彩颜料+水彩刷套装40套容量：水彩单色3ml尺寸：刷头直径5mm规格：12色连体，蓝色笔杆尼龙纤维刷头特殊材料、调色盘5个规格：200mm*100mm描述：调色盘，圆润的设计，简约又大方，脚丫形状，充满艺术的气息塑料、围裙100只尺寸：长1000mm材质：塑料薄膜描述：一次性围裙带包装，适用于绘画过程，防污防溅，即取即用塑料、环保胶棒5瓶规格：21g描述：手工专用，用于儿童手工制作作品，呈现更好的的效果胶、装饰贴纸1包尺寸：100-230mm描述：单面胶规格：15张/包亚克力、雪糕棒3捆规格：114mm*10mm*2mm描述：用于手工制作木质、眼睛贴纸1盒规格：5mm-20mm描述：≤100个/盒，颜色混装，随机发，用于手工装饰使用塑料、绒球混色1袋规格：10mm描述：≤300个/包，儿童手工专用毛绒、石膏白坯50个规格：50mm描述：混装白素坯，石膏涂鸦，DIY，会多发一些数量用于防损

			石膏、包装袋100个尺寸：90-150mm描述：带扎丝，用于白坯上色完成后的保持与展示，增加作品的完成度塑料+金属、粘土压花模具1套尺寸：直径50-80mm；10款规格：33件/套塑料、超轻黏土1套规格：100g/包描述：环保无毒，24色粘土、可调节擀泥滚筒3个尺寸：直径25mm，长230mm描述：用于粘土操作中泥板的擀制，泥板在粘土制作的运用中应用广泛，此教具方便实用塑料、硅胶、宣卡纸3包尺寸：200*200mm规格：带框，外方内圆，10张/包描述：适用于各种彩绘、国风绘画，创意晕染画的创作，画框精美，为习作锦上添花纸质、滴管1包容量：3ml规格：约50个/套描述：手工形成滴落效果、泼墨特效、做吹颜料工具等塑料、盐1袋重量：350g描述：颗粒感，肌理画、雪花等特殊效果用天然材料、彩色薄纸1包规格：150mm*150mm描述：混色，≤500张/包，双面同色，创意手工纸，适用于撕纸游戏及拓展折纸、贴纸画等纸质、植物印章4套尺寸：110*160mm形状：树叶、花朵、数字、森林动物硅胶、印章手柄3个尺寸：50*50mm描述：印章辅助工具亚克力、压花器2个尺寸：43*37*27*140mm描述：无异味，黄色箱盖；上附有美工区箱贴ABS环保材质
20	美工区中班	套 7	沙画工具包1套尺寸：A4规格：24色/包，10张沙画纸质、塑料、天然沙上色、油画棒2套重量：7g规格：12色/套特殊材料、卡纸一100张尺寸：A4规格：白色，100张/包纸质、卡纸二48张尺寸：A4规格：12色48张/包纸质、环保水彩颜料+水彩刷套装40套容量：水彩单色3ml尺寸：刷头直径5mm规格：12色连体，蓝色笔杆尼龙纤维刷头特殊材料、超轻黏土1套规格：100g/包描述：环保无毒，24色粘土、仿镜框画纸2包尺寸：8K规格：仿镜框，20张/包描述：外方内方，彩色边框+白卡纸、应用广泛纸质、纸碗50个容量：350ml描述：用于制作立体拼贴、立体画纸浆、皱纹纸2包尺寸：500*250mm规格：混色，10色/包纸质、眼睛贴纸1盒规格：5mm-20mm描述：≤100个/盒，颜色混装，用于手工装饰使用塑料、胶水4瓶规格：36g描述：手工专用，用于儿童手工制作作品，呈现更好的的效果胶、贝壳、螺1兜规格：40-50个/兜 中号 描述：款式混装，用于拓展儿童对绘画材质的认知，提高综合运用材料做作品的的能力、适用于粘贴、上色贝类、装饰亮粉1套净含量：3g规格：12瓶/套特殊材料、绒球混色2袋规格：10-20mm描述：≤200个/包，儿童手工专用、纤维+金葱毛绒、白乳胶3瓶规格：100ml描述：手工专用，用于儿童手工制作作品，呈现更好的的效果胶、纸杯粘贴画1套高度：180mm规格：12个/套，不同图案、创意满满、锻炼幼儿动手能力和立体思维纸质、线稿剪纸1盒尺寸：140*140mm规格：190张/包，正负4张描述：线稿组合，加1把安全剪刀，培养孩子智力及动手能力，环保材质纸质、纽扣2袋尺寸：9-23mm规格：约500个/袋塑料，场景画材料：1.场景图1张，规格：148*210mm，材质：环保PET+纸质；2.画卡4张，规格：长95-105mm，高60-80mm，材质：木质；3.书写板1套，规格：220*175*17mm，材质：木质，描述：木质材质坚硬、耐玩、安全；4.木笔1支，规格：110*8mm，材质：木质，描述：木质材质坚硬、耐玩、安全；5.沙子1包，规格：100g，材质：沙子，描述：细沙绵柔、细软适合书写；6.幼儿活动卡1张，规格：210*297mm，材质：纸质，描述：含幼儿活动卡1张，双面彩印，白卡纸双面覆膜；内含1-3个游戏的特色玩法解析；内含幼儿成长卡，与活动主题相关拓展练习，以及辅助幼儿完成练习的相关提示，幼儿可通过这些拓展活动进一步提升自己的相关能力。专用画纸40张尺寸：A5规格：20张/包纸质、专用画液6瓶容量：250ml特殊材料、画梳4个尺寸：200*70mm描述：三头形状，在画液中勾绘不同的形态特殊材料、专用托盘1个尺寸：A4描述：盛画液、辅助拓画转印塑料、画针1包尺寸：100mm规格：约30根/包塑料、专用颜料8瓶容量：6ml规格：8色/套特殊材料、喷绘颜料1套容量：50ml规格：6色/套描述：塑料带喷头的成品颜料，一喷即可上色塑料、镂空图纸1套尺寸：150*150mm规格：9张描述：用于喷壶喷绘的印花、画笔填色及晕染画制作，花纹精致，操作简单，适合3-6岁儿童操作木质、进区规则1套尺寸：宽30mm*长40mm描述：压膜背胶纸，详细介绍可美工区游戏规则纸质、进区袋1套尺寸：250mm*250mm描述：内装若干小熊进区卡布质+金属、收纳箱16个尺寸：37*27*140mm描述：无异味，黄色箱盖；上附有美工区箱贴ABS环保材质。

21	美工区大班	套	8	超轻黏土1套规格：100g/包描述：环保无毒，24色粘土、工具刀套装1套尺寸：120mm规格：10件/套塑料、多色针筒模具1套直径29mm，长63mm规格：5件/套，无气味环保塑料、油画棒2套容量：7g规格：12色/套特殊材料、记号笔10支尺寸：长120mm描述：黑色，可用于勾线、填色、涂鸦、点涂特殊材料、双头马克笔2套尺寸：笔杆15*13*130mm规格：24色/套特殊材料、卡纸三48张尺寸：A4规格：48张/包纸质、卡纸二48张尺寸：A4规格：12色48张/包纸质、仿镜框画纸3包尺寸：8K规格：仿镜框，20张/包描述：外方内方，彩色边框+白卡纸、应用广泛纸质、瓶子形卡纸1套尺寸：260*140mm规格：32张/套纸质、衣服形卡纸1套尺寸：180*180mm规格：30张/套纸质、缎带5卷尺寸：宽45mm描述：5色随机布料、纤维、抽象的五官材料包1套尺寸：100-150mm规格：10幅/套硬纸板、毛根组合套装1套容量与尺寸：胶30ml，毛球直径15mm规格：扭扭棒10色100根，绒球混色100粒、剪刀1把、胶水1瓶、眼睛100粒纤维、塑料、滚轮2支尺寸：长度95mm全长150mm描述：用于将颜料均匀的滚在吹塑板上塑料，优质黑胶，不锈钢、吹塑纸1包尺寸：厚4mm，A4规格：20张/包塑料、竹签1包尺寸：长100mm规格：20根/包竹制、木磨2个尺寸：总长115mm直径55mm描述：用于压实抚平吹塑纸板与拓纸，辅助图案的印制，使吹塑板上的图案能够成功的转印到画纸之上木制、染料5瓶容量：125ml描述：5色装特殊材料、扎染手帕1包尺寸：200*200mm规格：40张/包布料、皮筋1包容量：250g描述：用于扎染布，每个扎染作品可能使用的数量不等，可重复使用橡胶、弹珠1包尺寸：直径14mm规格：10颗/包描述：用于一种印花成型方式，放在染布用皮筋扎住到染成的形状展示，每次效果会根据染料颜色、扎制方式的变化而变化玻璃、锤子2个尺寸：总长255mm，锤头宽度22mm，锤头长度60mm，产品重量172g橡胶、不锈钢、艺术纸盘1套尺寸：155mm；6寸规格：20个/套纸质、石英砂1袋重量及尺寸：1kg;40-80目颜色：白色描述：用于和颜料和在一起制作厚重的肌理感，实用、效果立体感强细砂粒、手工胶3瓶容量：35ml描述：手工专用特殊材料、贝壳、螺1兜规格：约100个/兜 小号描述：款式混装贝类、颜料1套容量：12ml规格：12色/套特殊颜料、水彩刷6套尺寸：刷头直径5mm、7.5mm规格：2根/套蓝色尼龙杆、纤维、调色盘4个规格：200mm*100mm描述：调色盘，圆润的设计，简约又大方，脚丫形状，充满艺术的气息塑料、小石子混色1套净含量：200g规格：4包、4色随机天然石头染色、进区规则1套尺寸：宽30mm*长40mm描述：压膜背胶纸，详细介绍可美工区游戏规则纸质、进区袋1套尺寸：250mm*250mm描述：内装若干小熊进区卡布质+金属、收纳箱16个尺寸：37*27*140mm描述：无异味，黄色箱盖;上附有美工区箱贴ABS环保材质
22	手提式可移动音响	台	32	喇叭配置:3寸*2+2.25寸*2 峰值功率:150W 频响范围:60Hz-20KHz 产品颜色:灰 传输范围:约10米 电池容量:7.4V/(6600mA) 输入电源:DC5V/2A 蓝牙版本:5.3
23	科探区基本材料	套	9	
	磁铁套装	套	9	材质：铁氧体磁铁 规格：81件/盒 铁氧体磁铁，环保喷漆，涂于物体表面形成保护，安全指标符合产品标准
	磁力过山车	套	9	材质：pp 尺寸：13.8cm*13.8cm*15cm DIY轨道磁力过山车，了解物体会受到惯性和重力的作用，认识磁铁磁力原理以及黑洞演示模型，学习简单的串联电路

磁力魔术球	套	9	材质：ABS 尺寸：19cm*17cm*30.5cm 一体式魔术球，打造立体操作台，自带收纳空间，减少丢失烦恼，12种实验玩法，游戏教学更轻松，便携式提手，随时随地进行探究
悬浮陀螺	台	9	材质：铁+磁+塑料 尺寸：12cm*12cm*2cm 永磁材料经过高科技处理精致而成，圆润打磨无毛刺，安全环保无异味
指南针	个	9	材质：金属。 尺寸：指南针：约6*6*1.1cm 配置数量：1pc
天平数字秤	套	9	材质：ABS塑料 规格：10个立体数字+19个星星码+30张双面题卡+天平秤/套 优质材质，耐玩耐用，圆润打磨无毛刺，安全环保无异味
万花筒眼镜	套	18	材质：塑料 尺寸：25.4cm*12.7cm*24cm 优质材料，体验顺滑触感，耐玩耐用，圆润打磨无毛刺，安全环保无异味
凹、凸、三 菱镜	套	18	材质：镜+塑料 尺寸：20.5cm*10.5cm 镜片厚实，使用方便，可拆卸组装，镜片也可拆卸
望远镜	架	9	材质：铝合金 尺寸：20cm~120cm 升级ED高清镜片，7cm的超大口径，既能看星星也能看风景，多层高清镀膜增加透光率，4段式三脚架，贴合不同身高的幼儿。
电路实验	套	9	材质：ABS 规格：电池盒+线路+灯泡板/套 ABS环保材质，圆角打磨无毛刺，
温湿度计	个	9	包装尺寸：62*30*265mm；温度范围：-30~50℃，准确度：正负1℃；湿度范围：0-100%RH，准确度：正负5%（40%-70%）
地球仪	个	9	材质：塑料 尺寸：25cm*35cm*23cm 高清印刷，覆膜可擦洗，环保材质
双面磁性 中国地图	套	9	材质：木 尺寸：40cm*30cm*1.5cm 创意双面磁性设计，正面中国地图，反面磁性画板，强磁力拼图，不易脱落；含地理知识卡片、各省知识书、中国地图、中国省份顺口溜、收纳袋笔
时钟	面	9	75dB大音量；8首音乐闹铃；实时智能芯片；5分钟贪睡模式；独立3组闹铃；LCD数字大屏；铃声渐强；一键背光，语音播报。
量杯套装	套	9	材质：塑料 规格：6件套 安全滴管+漏斗+100ml量杯+250ml量杯+三角量杯+量筒各一个，边缘处经过精细打磨，安全环保

尺子	个	45	长度：2m；：材质：塑料+硅胶	
人体磁性拼图	套	9	材质：纸 尺寸：18cm*18cm*1.5cm 磁性设计，背附磁贴，耐摔耐玩，创意造型，激发创造潜能 用途：用于幼儿游戏使用	
交通磁性拼图	套	9	材质：木质 折叠尺寸：18cm*18cm 展开尺寸：56.5cm*18cm 圆角打磨无毛刺，磁性吸附力强，大豆油墨，安全无异味，护眼哑膜，加厚卡纸，耐摔耐玩，创意造型，激发创造潜能	
镜像拼图	台	9	材质：木质 尺寸：14.2cm*14.3cm*2.2cm 规格：4块积木+32张卡片/套 甄选木质，耐玩耐用，圆润打磨无毛刺，安全环保无异味	
立体全景组图 4D积木	套	9	材质：木质 规格：1个木质支架+8片场景图+15张卡片/盒 360° 细致打磨，耐摔耐玩，创意造型，激发创造潜能	
连连看+飞行棋	套	9	材质：松木+夹板 尺寸：27.8cm*27.8cm*3.2cm 规格：连连看棋盘+飞行棋盘/套 严选木材，体验顺滑触感，耐玩耐用，圆润打磨无毛刺，安全环保无异味 用途：用于幼儿游戏使用	
记忆棋	套	9	材质：木质 尺寸：22.5cm*14.7cm 圆角打磨无毛刺，优质环保实木材质，优选环保水漆，耐摔耐玩，创意造型，激发创造潜能	
对战夹珠子	套	9	材质：木质 规格：96个题卡+72粒珠子+夹子、筷子、勺子各2份/盒 圆角打磨无毛刺，优质环保实木材质，耐摔耐玩，优选环保水漆，创意造型，激发创造潜能	
话筒	组	9	材质：塑料 尺寸：24cm*9cm 规格：3个/组	
光影魔术盒	套	9	材质：ABS、PC、PVC 尺寸：19cm*13cm 轻量化实验器材，专为儿童设计的光具座，将复杂的实验器材简化，便携带盒，无需专门的实验角，真正做到随时探索，更多组合玩法，15种实验玩不停，丰富的配套器材，让实验更有逻辑，伸缩式收纳，减少丢失烦恼	
传统锁组合	套	9	材质：金属 规格：5个/套	
彩灯螺母车	套	9	材质：木 尺寸：车17.5cm*10cm，螺丝刀10.5cm，圆环螺丝5cm，扳手6.5cm，5.5cm，7.5cm 木质结构，无电池，匀速滑行，木质车身，耐摔抗撞。	
24	龟背 旋转 盘	只	48	塑料，39x24cm。创意龟背设计，引发宝贝好奇，刺激感官，开放式多样玩法，训练孩子的平衡能力，小朋友可以坐在龟背里，用手撑地进行360° 旋转，锻炼平衡能力和身体协调能力。红、黄、蓝、绿、橘颜色随机。

25	圆形沙包	套	12	PVC皮, 直径10cm, 12只/套, 圆形沙包, 六色, 每色两个。边缘缝制紧密。表面PVC面料, 清洁擦拭方便。可用于各种沙包游戏。
26	鸡毛毽子	只	96	鸡毛+塑料+铁片, 高16cm, 底座直径4cm, 5层毽子底座, 弹性减震, 静音加重设计, 底部还有防滑颗粒

**注：以上所有产品尺寸大小值不能超过±2%**