

四、项目清单报价表

项目名称：2026年唐河县专门学校等学校幼儿园教学设备采购项目

项目编号：唐财采购公开-2026-17

单位：元

序号	货物名称	品牌规格型号	生产(制造)厂商名称	技术参数	数量	单价	小计	货物交付使用时间	质保期
1	幼儿桌	童年之家 119*59.5*54.5m	广东童年之家实业有限公司	规格尺寸：119*59.5*54.5cm 1. 材质：桌面采用橡胶木材质。桌腿采用橡胶木，木质纹理细腻、耐磨； 2. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于1.6cm，桌边上下均倒圆角处理，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为2*3cm，托底撑长度47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，托底撑人体接触面均倒圆处理，光滑无毛刺，桌面下有围边加固，厚度不低于1.6cm。采用5*5cm的橡胶木桌腿，支撑稳固； 3. 涂层：采用环保水性清漆，凸显木材纹理，三底两面喷涂而成，手感光滑，经久耐用， 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位，安装简便又稳固，经久耐用	100张	386	38600	1个月	一年
2	幼儿椅	童年之家 53*29*29cm	广东童年之家实业有限公司	规格尺寸：53*29*29cm 1. 材质：整体采用橡胶木面板。靠背，橡木椅子腿木质纹理细腻、耐磨； 2. 结构：榫卯结构，椅腿为2.2*3.8cm的橡木腿，底部工字形横撑加固，靠背带有镂空，增加趣味性的同时方便手拉移动； 3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味； 4. 脚钉：椅腿底部配以TPR脚钉，减震防噪，保护椅腿及地面材料； 5. 整体：结构合理稳固稳定	400把	115	46000	1个月	一年

3	橡木玩具柜	童年之家 119.5*29*79.3cm	广东童年之家实业有限公司	规格尺寸：119.5*29*79.3cm 带背板 1. 材质：采用橡胶木板材，厚度不低于1.4cm，纹理细腻，承重力强； 2. 结构：底部踢脚板设计，后背板采用实木多层板，四周扣槽安装，四角无裸露，整体光滑无毛刺，用于放置区角玩具物品等。 3. 涂层：产品使用环保水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，安全性强； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角，结构合理稳固。	20个	520	10400	1个月	一年
4	不锈钢毛巾架	亿科定制	南阳亿科商贸有限公司	304不锈钢材质 长26cm	60个	55	3300	1个月	一年
5	塑料网床	童年之家 130*58*20cm	广东童年之家实业有限公司	规格尺寸：130*58*20cm 材质：塑料+铁件。 最大载重：50kg。床面采用优质环保网布，床架采用直径25mm铁管制成，表面高级别抗紫外线户外用烤漆处理，不易变色，漆面牢固性好，重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求。床脚采用安全环保塑料，可堆叠收纳。	320个	195	62400	1个月	一年
6	定制一体柜	亿科定制	南阳亿科商贸有限公司	规格：长228cm*宽30cm*高260cm, 1、饰面均采用优质耐曲板，经三聚氢胺专业加工处理，具耐磨，抗划耐高温、防污、硬度高。 2、板材：桌面采用16mm厚的实木颗粒板，原材料树种一致，经过防虫、防腐的化学处理，强度高、刚性好，不弯形，比重合理，达到国际标准	10个	3260	32600	1个月	一年
7	小班益智区材料	倍乐迪-XYZCL	河北博森教育科技有限公司	1、红蓝四子棋 1套 材质：木质，尺寸：250*163*40mm±5mm，红蓝棋子 2、颜色记忆棋 1套 材质：木质，多孔棋盘，尺寸：65*65*40mm±5mm 3、恐龙平衡 1套 材质：木质，尺寸：245*163*27mm 4、彩色叠叠高 1套 材质：纸质+	3套	2868	8604	1个月	一年

			塑料, 6种颜色杯子, 尺寸: 265*59*220mm±5mm 5、拇指帽游戏 1套 材质: 纸卡+棉线, 尺寸: 200*162*60mm, 内含40个拇指帽, 42张游戏卡片, 1个按铃 6、拆装动物组合 1套 材质: 木质, 外包装尺寸: 233*48*73mm±5mm 利用螺母之间的固定组合出动物形象 7、果树串串乐 1套 材质: 木质, 尺寸: 215*214*50mm±5mm, 包含猕猴桃, 菠萝, 桃子, 西红柿, 茄子, 南瓜, 蝴蝶等串珠 8、螺母组合 1套 材质: 木质, 短螺丝13个, 尺寸: 260*350*65mm±5mm 9、消消乐 1套 材质: 木质, 尺寸: 160*245*47mm±5mm 10、农场拼拼乐 1套 材质: 木质, 立体拼盒1组, 两用拼板, 尺寸: 300*240*40mm±5mm; 磁性拼板1套, 图案、形状不一, 带磁性, 板擦1个, 可用于水笔擦拭; 白板笔1支, 用于白板书写, 粉笔1盒, 用于黑板书写 11、晾衣套装 1套 材质: 木质, 尺寸: 300*195*35mm, 内含1个收纳盒, 两组晾衣架, 4块服饰板, 衣服可拆下, 30张游戏卡片, 1块拼板 12、职业变装 1套 材质: 木质, 底板尺寸: 150*125*40mm±5mm, 含磁性, 可拼组 13、七色形状套柱 1套 材质: 木质, 内含套柱底板和套圈, 尺寸: 100*100*170mm±5mm 14、探索路线 1套 材质: 木质, 尺寸: 295*258*10mm±5mm, 棋子可在轨道内滑动 15、形状对对碰 1套 材质: 榉木, 尺寸: 300*315*40mm±5mm, 沙漏1个, 骰子1个 16、捉虫子 1套 材质: 木质, 尺寸: 160*95*100mm±5mm, 蓝、绿、黄、红、橙5种颜色 17、进区规则 1套 材质: 纸质+木质, 尺寸: 300*400mm±5mm, 压膜背胶纸, 详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质: 布质, 卡通图样6格, 尺寸: 240*280mm±				
--	--	--	---	--	--	--	--

				5mm, 进区卡: 多种颜色, 安全轻便, 尺寸: 65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质: ABS塑料, 附有箱贴, 尺寸: 417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质: 纸质, 尺寸: 144*206mm ±5mm					
8	小班科学区材料	倍乐迪-XKXCL	河北博森教育科技有限公司	1、水稻发芽标本 1个 材质: 实物+琼脂, 尺寸: 160*75*15mm±5mm 2、玉米发芽标本 1个 材质: 实物+琼脂, 尺寸: 160*75*15mm±5mm 3、牙齿模型 1个 材质: PVC材质, 尺寸: 150*120*140mm, 用于幼儿了解牙齿和关于牙齿的知识 4、人体模型 1套 材质: PVC材质, 尺寸: 240*110*65mm, 心脏一半, 左肺1个, 肝1个, 胃1个, 肠1个, 左脑1个, 右肺1个, 头颅右边1个, 头颅左半边1个, 用于给幼儿讲解人体, 认识各大器官位置及形态 5、鼓膜模型 1套 材质: ABS塑料, 尺寸: 132*83*78mm, 产品由黄色模拟传声筒和透明鼓膜仓组成, 原理: 人耳鼓膜可感知外界传入的声波, 声波引起鼓膜振动, 振动传入内耳后产生生物电, 传输给大脑, 使人感知到声音 6、传声筒 1套 材质: 优质塑料, 尺寸: 管子≤1000mm±5mm, 听话筒≤130*130mm, 一套包含1000mm传声管3根, 听话筒3个, 三通连接头1个, 用于幼儿探索声学 7、空气炮 1套 材质: 优质塑料, 尺寸: 220*165*160mm±5mm, 操作方便简单易懂, 上手快, 趣味性强 8、降落伞 1套 材质: 优质塑料+棉, 含降落伞1个, 尺寸: 45*130mm±5mm, 人偶1个 9、水轮 1个 材质: ABS塑料, 尺寸: 约70*190mm±5mm, 用于完成水流动起来有力量工作原理 10、圆形水槽 1个 材质: ABS塑料, 尺寸: 263*90mm±5mm, 用于完成水实验的器皿 11、沉浮块 1套 材质: 木质+金属+塑料, 底板1块, 尺寸	3套	3150	9450	1个月	一年

				:194*72*12mm±5mm, 内有多多个凹槽, 小铁块1块, 大铁块1块, 小塑料块1块, 大塑料块1块, 小木块1块, 大木块1块 12、轨道车 1套 材质: PP材料+木质, 轨道尺寸: 约420*300*100mm±5mm, 小车8个, 停车板1个, 防脱轨跑道, 精细打磨, 触感圆润细腻, 让幼儿认知力的特性 13、挖掘尖铲 2个 材质: 木质+不锈钢, 尺寸: 71*210mm±5mm, 圆角设计, 防止幼儿刮伤, 卡通造型, 用于幼儿野外进行挖掘 14、挖掘方铲 2个 材质: 木质+不锈钢, 尺寸: 65*200mm±5mm, 圆角设计, 防止幼儿刮伤, 卡通造型, 用于幼儿野外进行挖掘 15、挖掘耙子 2个 材质: 木质+不锈钢, 三角耙尺寸: 70*200mm±5mm, 圆角设计, 防止幼儿刮伤, 卡通造型, 用于幼儿野外进行挖掘 16、挖掘喷壶 2个 材质: ABS塑料, 尺寸: 约215*120*95mm, 用于幼儿野外探究 17、进区规则 1套 材质: 纸质+木质, 尺寸: 330*400mm±5mm, 压膜背胶纸, 详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质: 布质, 卡通图样6格, 尺寸: 240*280mm±5mm, 进区卡: 多种颜色, 安全轻便, 尺寸: 65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质: ABS塑料, 附有箱贴, 尺寸: 417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质: 纸质, 尺寸: 144*206mm ±5mm					
9	小班建构区材料	倍乐迪-XJGCL	河北博森教育科技有限公司	1、八瓣积木 4块 材质: EVA, 尺寸: 单块厚度80mm, 320*160mm±5mm 2、扇形积木 4块 材质: EVA, 尺寸: 单块厚度80mm, 80*80mm±5mm 3、半圆环积木 2块 材质: EVA, 尺寸: 单块厚度80mm, 直径300mm±5mm 4、半圆积木 4块 材质: EVA, 尺寸: 单块厚度80mm, 直径80mm±5mm 5、拱形积木 2块 材质: EVA, 尺寸: 单块厚度80mm, 320*160mm	3套	3235	9705	1个月	一年

			±5mm 6、三角积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，320*160mm ±5mm 7、长方体积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，320*80mm ±5mm 8、拱形积木 4块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*160mm ±5mm 9、半圆积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*160mm ±5mm 10、方套圆积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*160mm ±5mm 11、圆积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，直径80mm ±5mm 12、正方体积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*160mm ±5mm 13、长方体积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*80mm ±5mm 14、三角积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*80mm ±5mm 15、正方体积木 4块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，80*80mm ±5mm 16、三角积木 4块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，80*80mm ±5mm 17、圆柱积木 2块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，320mm ±5mm 18、圆柱积木 4块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160mm ±5mm 19、三角积木 4块 材质：EVA，尺寸：单块厚度80mm，160*160mm ±5mm 20、城市积木 1套 材质：木质，外盒尺寸：320*245*60mm ±5mm，内含底板8块，组合高楼2块，组合矮楼2块，红顶黄楼2块，桥梁2块，绿树5块，公交车1辆，小轿车2辆，小货车1辆，路标2个，桥架1个，长弯桥2块，中弯桥2块，短弯桥2块，直桥1块，坡桥2块 21、动物积木 1套 材质：木质，尺寸：230*147*45mm ±5mm 内含					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				10个动物 22、太阳花积木 1套 材质：优质塑料，可拼装多种造型 23、动物计算串串乐 1套 材质：金属+木质，尺寸：约165*120*30mm±5mm，图案、形状不一，带穿孔 24、管道积木 1套 材质：优质塑料，多种造型，1套约200件 25、城堡积木 1桶 材质：木质，尺寸：桶直径222mm±5mm，内含多种形状积木 26、套环 1套 材质：优质塑料，外包装尺寸：280*330mm±5mm，用于提高幼儿手部灵活性 27、蛋塔 1套 材质：纸浆，尺寸：360*360mm±5mm，内含鸡蛋 28、百变插珠 1套 材质：优质塑料，尺寸：320*35*267mm±5mm 29、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：330*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 30、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 31、收纳箱 8个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 32、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
10	小班数学区材料	倍乐迪-XSXCL	河北博森教育科技有限公司	1、颜色配对游戏 1套 材质：木质 尺寸：260*55*220mm±5mm 2、数字分解盒 1个 材质：木质 尺寸：185*185*55mm±5mm 3、分类计数板 1套 材质：木质 尺寸：275*200*20mm±5mm，含磁性笔1支 4、数字停车场 1套 材质：纸质，尺寸：295*295*20mm±5mm，配有20辆小车 5、时钟教学模型 1个 材质：木质+塑料，尺寸：215*165*48mm，可拼插时钟积木块，内含1个钟表模型，3个木质数字骰子，12张时间卡 6、数字号火车 1套 材质：塑料+纸质，尺寸：180*250mm±5mm，小火车6个，转盘1个，骰子1个，火车票20张 7、数字叠叠乐 1套 材质：木质	3套	2675	8025	1个月	一年

				，尺寸：360*260*40mm，内含14块数字积木，2块底板，用于培养幼儿的数与量的概念，多种玩法 8、手指学数学 1套 材质：木质，尺寸：300*300*30mm±5mm，内含2个手掌，10只手指，3块运算符号，15块数字棋子，用于培养幼儿颜色认知，形状认知，右脑开发 9、彩色方块摆一摆 1套 材质：木质，外包装尺寸：298*195*55mm±5mm，内含50粒正体积木，红蓝2个颜色 10、数字果树 1套 材质：不织布，尺寸：225*240mm±5mm，数字1-10的认知配对 11、数学钉板 1套 材质：木质，尺寸：215*215*50mm±5mm，卡片20张，配件若干 12、思维小鱼 1套 材质：纸质+木质，底板尺寸：305*305*25mm±5mm，包含方向卡，四色小鱼 13、数字雪糕 1套 材质：优质塑料，外包装尺寸：250*250*76mm±5mm，5种颜色雪糕，配有相应数字的冰棍外壳 14、数字列车 1套 材质：木质，包装尺寸：170*120*30mm±5mm 15、认识形状 1套 材质：木质，尺寸：300*140mm±5mm 16、数字刺猬 1套 材质：木质，尺寸：255*188*55mm±5mm 17、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：330*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
11	小班语言区材料	倍乐迪-XYCL	河北博森教育科技有限公司	1、动物住楼房 1套 材质：木质，尺寸：380*340*40mm±5mm，包含答案卡*1，动物房卡*42个，方位房卡*42个 2、我会刷牙 1套 材质：优质塑料，尺寸：210*300mm±5mm 3、表情的不同 1套 材质：木质+	3套	2750	8250	1个月	一年

			纸质，尺寸：150*190*30mm±5mm 4、我们有点儿像 1套 材质：纸质，底板尺寸：210*140mm±5mm，操作卡尺寸：42*52mm 5、剧场小故事 1套 材质：木质，尺寸：25*370*300mm±5mm，故事绘本1本 6、创意故事狐假虎威 1套 材质：纸质，包装尺寸：295*395*40mm±5mm，包含双面胶1个，木头夹子3个，雪糕棒3个，背景纸1张，故事介绍1个 7、松鼠推果子 1套 材质：优质塑料，包装尺寸：170*240*45mm±5mm，包含主体底座：146*146mm，松鼠拼图4个，红花障碍物1个，松果4个 8、跳跃吧兔子 1套 材质：优质塑料，尺寸：240*175*45mm±5mm，游戏盘1个，蘑菇3个，兔子（黄白灰）各1只，狐狸2个，游戏关卡玩法说明书1本，游戏盖板1个 9、影子拼图 1套 材质：木质，尺寸：170*170*30mm±5mm，4张影子板，每张影子板含9个物品影子 10、绘本听力 1套 材质：纸质，尺寸：220*297mm±5mm，包含蔬菜，水果，动物，职业，交通工具，生活用品 11、一起来说动作 1套 材质：纸质，尺寸：底板尺寸：220*300mm±5mm，包含20张题卡，2张字体图标，60对魔术贴 12、奇趣动物拼拼乐 1套 材质：木质，尺寸：300*235*30mm±5mm 13、成语连连看 1套 材质：纸质，内含10张成语连接卡，10张成语答案，5支可擦笔 14、迷宫走珠 1套 材质：木质，尺寸：298*298mm±5mm，迷宫板1个，磁性笔1个 15、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：330*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 16、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 17、收纳箱 16个 材质：ABS塑料				
--	--	--	--	--	--	--	--

				,附有箱贴,尺寸:417*295*168mm ±5mm 18、活动手册 1套 材质:纸质, 尺寸:144*206mm ±5mm					
12	中班 益智区材料	倍乐迪 -ZYZCL	河北博 森教育 科技有 限公司	1、小蜜蜂穿线板 1套 材质:木 质,尺寸:约175*170*20mm±5mm ,带穿孔, 2、动物回家 1套 材质:木质, 尺寸:300*300*12mm±5mm 3、刺猬穿新衣 1套 材质:木质 ,尺寸:285*185*40mm±5mm,刺 猬串珠板1个,刺猬图案,果蔬积 木块1组,17种图案含孔,串珠积 木块1组,5色含孔,彩色串绳1 条,用于积木串组,收纳袋1个用于 游戏材料收纳 4、彩色叠叠高 1套 材质:木质 ,包含100块积木,1本搭建手册 5、珍贵的时间 1套 材质:木质 ,尺寸:约205*205*65mm±5mm, 时钟积木块 6、飞行棋 1套 材质:PVC,尺寸 :250*120*40mm±5mm 7、穿鞋带 1套 材质:木质,尺 寸:150*50*85mm±5mm 8、形状钉板 1套 材质:木质, 套柱底板1个,尺寸:173*173*7mm ±5mm,套柱积木26个,半弧形绿 色积木4块,半圆形红色积木4块 ,紫色两孔积木4块,橙色两孔积 木4块,蓝色三孔积木4块,紫红 色长两孔积木4块,蓝色一孔积木 2块 9、平衡企鹅 1套 材质:优质塑 料,游戏盘底座尺寸: 210*215*55mm±5mm 10、四色的魅力 1套 材质:木质 棋架1套,含四色棋子,尺寸 :262*180mm±5mm,木质图卡18 块,游戏任务卡,尺寸:100*50mm 11、彩色形状组合 1套 材质:ABS 塑料,展示底座1个,尺寸 :190*110*60mm±5mm,拼板18块, 说明图册1本 12、敲钉子 1套 材质:木质+优 质塑料,底座尺寸: 180*160*130mm±5mm,内含彩色 钉子、锤子、起子 13、趣味拼图 1套 材质:木质,	3套	2960	8880	1个月	一年

				尺寸：265*220*35mm±5mm，含12张卡片+磁性贴，1只水性笔 14、形状拼板 1套 材质：木质，尺寸：200*148*50mm±5mm 15、桌面足球 1套 材质：夹板+密度板 尺寸：460*345*35mm±5mm 16、12色彩虹球分练板 1套 材质：木质 尺寸：170*140*20mm±5mm 17、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：300*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
13	中班科学区材料	倍乐迪-ZKXCL	河北博森教育科技有限公司	1、六种益虫标本 1套 材质：实物+琼脂，尺寸：135*60*15mm±5mm 2、六种害虫标本 1套 材质：实物+琼脂，尺寸：135*60*15mm±5mm 3、胡萝卜种植箱 1套 材质：ABS塑料，胡萝卜开口直径约55mm，透明杯（约直径60*高70mm），白色开孔隔片（直径约48mm）产品约115*115*115mm 4、植物趋光盒 1套 材质：优质塑料，尺寸：约155mm*98mm*48mm，塞孔直径20mm，产品组成：由黑色或者墨绿色长方形带盖盒子，6个橡胶塞，1个透明养殖皿组成。原理：植物会绕过盒内障碍沿着有光线的小孔长出来，验证植物具有趋光性。 5、放大镜 1个 材质：ABS塑料，尺寸：203*115mm，用于幼儿收纳观察昆虫 6、砝码天平 1套 材质：木质，外包装尺寸：25*26.5*5.2cm，功能：学习等量和平衡的测量概念，理解数与量的对应关系，可在天平的两端分别放进不同的物体，进行重量比较，可搭配砝码使用 7、不倒翁 1套 材质：ABS塑料+	3套	3145	9435	1个月	一年

			金属，尺寸：80*80*105mm±5mm，产品由可拆卸透明罩、半球形底盖，金属螺纹轴、重力螺母组成。通过逐渐向下调节螺母，不倒翁会越来越稳定，调到最底部时，无论如何摆弄，不倒翁最终会屹立不倒，最适合幼儿探索物体重心高低与物体稳定性的关系。 8、牛顿摆 1套 材质：优质塑料+金属撞球，尺寸：大号180*180*150mm，拨动撞球，看到不一样的效果，乐趣无限，有多种玩法 9、三合一透镜 1个 材质：ABS、PMMA、PVC安全塑料，尺寸：总高度200mm，镜片直径：88mm 放大倍数：4倍，放大镜1个，8倍放大镜1个，变形观察镜1个 10、颜色组合 1套 材质：ABS塑料，尺寸：375*245*20mm±5mm，用于幼儿学习和认知光的性质，知道光的三原色 11、光学蜃楼碟 1个 材质：优质塑料，尺寸：55*55*60mm±5mm，产品由1个顶面镜、1个底镜、1个底座和1个物象模型组成 12、水净化装置 1套 材质：ABS塑料+混合材料，尺寸：340*95mm±5mm，内含量杯、塑料管、塑料盖、塑料杯、小卵石、大理石子、滤纸等组件，孩子们通过滤水实验，观察滤水柱每一层过滤过程及最终滤出的水的样子 13、多功能风扇 1套 材质：ABS塑料，尺寸：140*140*70mm，内含电池盒，开关，导线，底座，弹簧连接柱4个，电动机，扇叶等，功能：组装小型风扇和竹蜻蜓 14、悬浮球 1套 材质：ABS塑料，尺寸：140*140*70mm，内含电池盒，开关，导线，底座，弹簧连接柱4个，电动机，泡沫球等，功能：组装电动悬浮球装置 15、化学套装 1套 材质：ABS PET PP PMMA 安全塑料，材料抗腐蚀、耐高温、耐酸，包装尺寸：230*320*110mm±5mm，产品包括：1个塑料锥形三角瓶、1个试管支架、1个塑料大试管、2个塑料小试管、1个带支架亚克力镜片安					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				全放大镜、1副防护安全眼镜、1个塑料250ML烧杯、1个镊子、1个滴管、1个漏斗、1本实验活动手册，涵盖了物理、化学、生物等内容，让孩子们自己动手成为小小科学家！ 16、指纹鉴定 1套 材质：ABS塑料，尺寸：外盒180*210*60mm±5mm，由多种材质组成的指纹探索实验，锻炼幼儿的动手能力，了解指纹的奥秘 17、恐龙蛋 2套 材质：石膏，尺寸：80*110*45mm±5mm，内含恐龙蛋1枚，挖掘套装1套 18、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：330*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 19、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 20、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 21、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
14	中班建构区材料	倍乐迪-ZJGCL	河北博森教育科技有限公司	1、八头长方块积木 10块 材质：PP塑料，尺寸：250*125*80mm±5mm 2、两头长方块积木 60块 材质：PP塑料，尺寸：125*62*80mm±5mm 3、圆柱积木 22块 材质：PP塑料，尺寸：Φ59*80mm±5mm 4、单头方块积木 22块 材质：PP塑料，尺寸：62*62*8mm±5mm 5、四头长方块积木 32块 材质：PP塑料，尺寸：250*62*80mm±5mm 6、四头方块积木 10块 材质：PP塑料，尺寸：125*125*80mm±5mm 7、红旗积木 10块 材质：PP塑料，尺寸：150*130mm±5mm 8、十头长条积木 2块 材质：PP塑料，尺寸：615*65*40mm±5mm 9、两头梯形积木 2块 材质：PP塑料，尺寸：125*125*80mm±5mm 10、门形积木 2块 材质：PP塑料，尺寸：430*600mm±5mm 11、搭搭乐 1套 材质：PP塑料，尺寸：270*200*120mm±5mm，包含160粒积木 12、人偶 1套 材质：木质+布，	3套	3380	10140	1个月	一年

				包含爷爷，奶奶，爸爸，妈妈，哥哥，我，6个人偶 13、交通标识 1套 材质：木质，尺寸：260*240*45mm±5mm，包含30个交通标志，2辆汽车 14、动物积木 1套 材质：木质，包装尺寸：175*110*100mm±5mm，包含大象、狮子、长颈鹿动物，花朵、大树、跷跷板 15、叠叠乐 1套 材质：原木纸浆，尺寸：53*85mm±5mm，一套100个 16、中号雪花片 1套 材质：优质塑料，雪花片尺寸：直径43*18mm±5mm，规格：600粒 17、彩虹积木 1套 材质：木质+亚克力，外包装尺寸：210*240*55mm±5mm，24件套，表面光滑无毛刺，甄选亚克力板，色泽柔和不伤眼 18、管道积木 1套 材质：优质塑料 外包装尺寸：320*230*85mm±5mm，规格109件 19、磁力片 1盒 材质：优质塑料+磁，外包装尺寸：250*165*136mm±5mm 20、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：330*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 21、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 22、收纳箱 8个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 23、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
15	中班 数学区材料	倍乐迪-ZSXCL	河北博森教育科技有限公司	1、开锁套装 1套 材质：优质塑料 尺寸：215*90*145mm±5mm 2、兔子平衡 1套 材质：木质 尺寸：370*170*40mm±5mm 3、思维方块 1套 材质：木质+纸质+金属 尺寸：300*180*50±5mm，内含按铃，游戏板和游戏卡 4、计算架 1套 材质：木质 架子尺寸：230*275*30mm±5mm，内含21张数字卡片，7张符号卡片，100根计数棒 5、一起来计数 1套 材质：枫木+榉木，1个底托（220*30*220mm	3套	3110	9330	1个月	一年

			±5mm)+100粒四面印刷立方体积木块+25张纸卡。 6、数字分解滚珠 1套 材质：木质，尺寸：235*298*40mm±5mm，底盒1个+珠子10个+水笔1支+骰子1个 7、蒙氏套柱运算板 1套 材质：木质 套柱板1块，尺寸：280*235*30mm±5mm，带孔木块14块，数字拼图卡10张，运算拼图卡20张 8、九宫格逻辑棋 1套 材质：木质+纸质 尺寸：225*225*30mm±5mm 9、套柱积木 1套 材质：木质 尺寸：550*80*260mm±5mm，包含底座1个，40个圆圈积木，30个数字积木，5个运算符号 10、数字游戏 1套 材质：优质塑料 尺寸：240*240*45mm±5mm，拼版1个，数字拼块16块，蓝色拼块7块 11、蒙氏数字板 1套 材质：木质 尺寸：240*235*30mm±5mm，包含数字条19块，套盒1个 12、手指学数学 2套 材质：不织布，尺寸：240*190mm±5mm，1-10个手指的数字配对，魔术粘1块 13、火柴游戏 1套 材质：纸质+木质 尺寸：260*220*25mm±5mm 14、数字计算盒 1套 材质：木质 尺寸：300*130*50mm±5mm，木质单张卡片尺寸：200*60mm 15、数字天平 1套 材质：优质塑料 尺寸：345*270*60mm±5mm，包含平衡架和数字牌 16、数学思维 1套 材质：木质，尺寸：180*180*35mm±5mm 17、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：300*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

16	中班语言区材料	倍乐迪-ZYYCL	河北博森教育科技有限公司	1、拼音结构练习 1套 材质：木质 尺寸：270*100*65mm±5mm，收纳盒1个，字母拼块56块，音调拼块4块，空格拼块2块 2、分类卡片 1套 材质：不织布 底板尺寸：300*300mm±5mm， 3、火车词语接龙 1套 材质：纸质 小火车尺寸：410*95mm±5mm，2个小火车、40个汉字卡片、40个魔术贴 4、谁在哪里做什么 1套 材质：纸质 尺寸：140*205*210mm±5mm，4张运动卡、6张动物卡、8张职业卡 5、故事绘本 1套 材质：不织布 尺寸：A4纸大小 6、故事绘本 1套 材质：不织布 尺寸：A4纸大小 7、穿针引线 1套 材质：木质 收纳盒尺寸：283*34*210mm±5mm，24粒数字+动物主题串珠，加2根穿绳 8、小红帽的故事 1套 材质：优质塑料，尺寸：234*234*60mm±5mm，包含滑梯1个，小蘑菇4个 9、拼音卡片套装 1套 材质：木质+纸质 尺寸：160*270*35mm±5mm，包含卡片 木质卡盘 10、磁性笔画拼字 1套 材质：木质 尺寸：232*306*32mm±5mm，包含粉笔 画笔 板擦 套盒 11、字母组合游戏 1套 材质：木质+纸质 尺寸：160*275*40mm±5mm，图案卡50张，字母块78块，收纳袋1个，图案卡底托1个 12、十二生肖小火车 1套 材质：木质+磁 尺寸：205*365*35mm±5mm，生肖小火车12个 13、字母配对夹游戏 1套 材质：木质+纸质 尺寸：350*215*30mm±5mm，字母盘26块，字母块26块，字母元素卡25张，元素卡底托1个，彩色木球1袋，彩色橡胶托5个，塑料夹子1个 14、故事大拼图 1套 材质：纸质，尺寸：355*240*30mm±5mm，包含小猴子下山拼图1套 15、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：300*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 16、进区袋 1套 材质：布质，卡	3套	2880	8640	1个月	一年
----	---------	-----------	--------------	--	----	------	------	-----	----

				通图样6格, 尺寸: 240*280mm±5mm, 进区卡: 多种颜色, 安全轻便, 尺寸: 65mm±5mm 17、收纳箱 16个 材质: ABS塑料, 附有箱贴, 尺寸: 417*295*168mm±5mm 18、活动手册 1套 材质: 纸质, 尺寸: 144*206mm ±5mm					
17	大班益智区材料	倍乐迪-DYZCL	河北博森教育科技有限公司	1、一起来分类 1套 材质: 木质 尺寸: 285*100*75mm±5mm, 收纳盒1个, 多槽, 含抽拉盖, 分类导航卡8片, 双面图案, 识物小卡片80片, 双面图案, 正方形 2、虫子游戏 1套 材质: 木质, 尺寸: 350*100*90mm±5mm, 分类木盒1个+25块带磁性图块(5种颜色5种形状)+胡萝卜5个+带磁毛毛虫5个+12张正反面纸质提卡+磁性钓竿1根 3、接龙游戏 1套 材质: 木质 尺寸: 240*182*55mm±5mm, 多米诺骨牌57块, 双面印制, 内含7种水果, 7种动物和1块魔法帽 4、小小收银员 1套 材质: 纸质 尺寸: 198*198*43mm±5mm, 商品卡36张, 钱币36张, 购物篮2个, 货架4个 5、趣味蘑菇钉 1套 材质: 优质塑料 尺寸: 300*240*45mm±5mm, 收纳盒1个, 设计板1个, 含规则小孔, 用于拼插, 蘑菇钉(小)1包, 多种颜色, 创意拼组, 蘑菇钉(中)1包, 多种颜色, 创意拼组, 蘑菇钉(大)1包, 多种颜色, 小孔积木5个, 纯色多孔, 多种图形, 可任意穿插, 彩色串绳1包, 多种颜色 6、巧手绕桩 1套 底座材质: 木质 尺寸: 225*235*40mm±5mm, 绕桩木板1块, 小熊底板1块, 穿绳2根蓝色, 皮筋20根, 蓝色5根, 绿色5根, 黄色5根, 橙色5根 7、三只小猪 1套 材质: ABS塑胶 尺寸: 235*235*60mm±5mm, 底座1个, 带房子的拼板3块, 红房子, 橙房子, 灰房子, 小猪3只, 狼1只, 说明图册1本, 彩绘图画书1本 8、北极探险 1套 材质: ABS塑胶 尺寸: 240*240*45mm±5mm, 游戏盘1个, 拼板6块, 挑战卡48张, 说明书1本 9、南极企鹅 1套 材质: ABS塑胶	4套	3130	12520	1个月	一年

			尺寸:240*240*60mm±5mm, 游戏底板1个, 企鹅拼板5块, 说明图册1本 10、彩色积木条 1组 材质: 木质 尺寸:200*115*35mm±5mm, 彩色积木条1组, 3种颜色, 粗细不一, 原木套环1个, 投掷骰子1个 11、平衡托普塔 1套 材质: 优质塑料 尺寸:200*145*40mm±5mm, 平衡托普塔1个, 由托普塔、游戏底座和游戏杆拼装而成, 投掷骰子1个, 配套平衡托盘1套, 4种颜色 12、九棋组合 1套 材质: 木质 尺寸: 392*55*390mm±5mm, 包含, 9种棋玩法 13、欢乐拼图 1套 材质: 木质 尺寸:215*245*45mm±5mm, 拼板130片 (红色拼板15片, 橙色拼板30块, 紫色拼板20块, 黄色拼板15块, 绿色拼板20块, 蓝色拼板30块) 说明卡片24张, 收纳袋1个 14、围追堵截 1套 材质: 优质塑料 尺寸: 235*235*60mm±5mm 15、动物配对游戏 1套 材质: 木质 尺寸: 227*185*65mm±5mm, 橡胶木底座, 4根操作圆柱+16颗动物颗粒共4种动物+18张正反面纸卡。底座直径180mm, 柱子含底座总高度195mm。18张正反面提卡共36种题型, 对照提卡进行动物配对与颜色配对游戏。 16、交通游戏 1套 材质: 木质, 包装尺寸: 310*310*20mm±5mm, 内含30枚棋子, 棋子直径32mm。 17、进区规则 1套 材质: 纸质+木质, 尺寸:300*400mm±5mm, 压膜背胶纸, 详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质: 布质, 卡通图样6格, 尺寸: 240*280mm±5mm, 进区卡: 多种颜色, 安全轻便, 尺寸: 65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质: ABS塑料, 附有箱贴, 尺寸:417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质: 纸质, 尺寸: 144*206mm ±5mm					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

18	大班科学区材料	倍乐迪-DKXCL	河北博森教育科技有限公司	1、纺织品标本 1套 材质：实物+琼脂，尺寸：160*75*15mm±5mm 2、桑蚕生活史 1套 材质：实物+琼脂，尺寸：160*75*15mm±5mm 3、气压吸盘 1套 产品材质：安全塑料 尺寸：吸盘直径110mm±5mm，产品包括2只橡胶制成的半球及拉环组成，体验演示大气压力实验 4、生态气象站 1套 材质：优质塑料 尺寸：275*230*60mm±5mm，包含雨量收集器，风向测量器，水循环实验，种植植物区，指南针 5、天气观察记录板 1个 材质：木质 尺寸：220*300*28mm±5mm，甄选优质木材，不易断裂，高颜值配色，用于幼儿了解天气变化 6、潜望镜 1个 材质：优质塑料 尺寸：300*45*70mm±5mm 7、颜色变变变 1套 材质：PP、PC塑料 尺寸：包装尺寸160mm*80*50mm±5mm，包含镜框、三原色镜片，用于幼儿了解混色原理。 8、显微镜 1个 材质：ABS塑料 尺寸：200*190*75mm±5mm 8倍放大显微镜，配有LED灯，2个超大目镜便于观察，适合儿童使用的橡胶上镜圈和手轮，配塑胶蜥蜴1只，使用3节7号电池 9、光的特性 1套 材质：木质 组件：共25件，2个方形镜片约110*129*2mm，1个木质底座145*145*9mm，3根支柱130*18mm，1个绿色长方体70*32*32mm，1个蓝色正方体33*33*33mm，1个黄色圆柱体34*33mm，1个红色球体35mm，1个蓝色三角形34*40*40mm，1个粉色锥体39*33mm，1个菱形38*34mm，1个半圆35*33*19mm，7张操作卡片182*100mm，4张操作卡片180*100mm 10、万花筒 1套 材质：木制 尺寸：200*140*40mm±5mm，DIY花式，可自由投放观看物品，用手转动转头，万花筒可以看到里面各式不同变化的花式，用于幼儿探索光学知识 11、超大磁粉盒 1套 材质：优质	4套	3245	12980	1个月	一年
----	---------	-----------	--------------	---	----	------	-------	-----	----

				塑料+磁 尺寸：外盒尺寸： 160*83*55mm±5mm 12、磁性迷宫 1套 材质：木质+安全塑料，尺寸：295*295mm±5mm，用于操作与磁力有关的实验 13、望远镜 1架 材质：优质塑料 尺寸：135*280*80mm±5mm，产品简介：10X~25X可调节 40mm物镜 台式三脚架 14、手提卷尺 1个 材质：ABS优质塑料 PP塑料 尺带PVC 尺寸：60*90*75mm±5mm 手柄高20MM，尺带宽26mm 测量范围1-100cm 15、八大行星 1套 材质：ABS塑料 尺寸：390*310*80mm±5mm 让孩子认知八大行星，电动，具有24种投影功能图像，探索神奇太空 16、电动喷泉 1套 材质：ABS塑料 整体尺寸：140*140*70mm±5mm，每箱组件：电池盒，开关，导线，底座，弹簧连接柱4个，电动机，扇叶，传动装置，可组装小型喷泉 17、电动泡泡机 1套 材质：ABS塑料 整体尺寸：140*140*70mm±5mm，每箱组件：电池盒，开关，导线，底座，弹簧连接柱4个，电动机，月牙形液体盛放槽，6孔发泡叶片，双孔出风口等，可组装小型泡泡机 18、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：330*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 19、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 20、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 21、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
19	大班建构区材料	倍乐迪-DJGCL	河北博森教育科技有限公司	1、方形积木 2块 材质：木质 尺寸：10*70*480mm±5mm 2、方形积木 2块 材质：木质 尺寸：20*70*480mm±5mm 3、圆柱积木 6块 材质：木质 尺寸：40*110mm±5mm 4、圆柱积木 48块 材质：木质 尺寸：20*100mm±5mm	4套	3580	14320	1个月	一年

			5、圆柱积木 6块 材质：木质 尺寸：40*150mm±5mm 6、方形积木 20块 材质：木质 尺寸：20*100mm±5mm 7、方形积木 20块 材质：木质 尺寸：20*150mm±5mm 8、半圆积木 2块 材质：木质 尺寸：20*50*100mm±5mm 9、半圆积木 1块 材质：木质 尺寸：20*72*145mm±5mm 10、圆环积木 1块 材质：木质 尺寸：20*295mm±5mm 11、圆环积木 2块 材质：木质 尺寸：20*140mm±5mm 12、三角形积木 10块 材质：木质 尺寸：20*60*150mm±5mm 13、三角形积木 48块 材质：木质 尺寸：20*45*90mm±5mm 14、圆环积木 2块 材质：木质 尺寸：20*55*160mm±5mm 15、异形积木 5块 材质：木质 尺寸：20*65*150mm±5mm 16、异形积木 5块 材质：木质 尺寸：20*40*70mm±5mm 17、异形积木 2块 材质：木质 尺寸：20*95*200mm±5mm 18、扇形积木 2块 材质：木质 尺寸：20*60mm±5mm 19、方形积木 50块 材质：木质 尺寸：20*58*68mm±5mm 20、方形积木 4块 材质：木质 尺寸：20*68*200mm±5mm 21、方形积木 4块 材质：木质 尺寸：10*70*200mm±5mm 22、方形积木 8块 材质：木质 尺寸：20*70*100mm±5mm 23、方形积木 8块 材质：木质 尺寸：10*70*100mm±5mm 24、小小工程师 1套 材质：PP 塑料 尺寸：270*200*120mm±5mm，多种颜色，盒装56粒积木（32粒大H形颗粒，12粒大方形链接棒凹，4只大车轮，8粒大A形颗粒） 25、交通标识 1套 材质：木质，外包装尺寸：300*220*55mm±5mm, 内含100个交通标识积木 26、小车积木 2个 材质：木质 尺寸：60*70mm±5mm 27、动物积木 1套 材质：木质 尺寸：230*147*45mm±5mm 内含10个动物					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

				28、泡沫积木 1套 材质: EVA 包装尺寸: 520*200*150mm±5mm, 56块 29、魔磁乐园 1套 材质: 塑料+磁, 外包装尺寸: 440*330*80mm±5mm 30、套环 1套 材质: 优质塑料 外包装尺寸: 210*290mm±5mm, 多种辅助材料, 既可根据教材课程设置开展活动, 也可创意发挥, 进行自由设计 31、七巧板 1套 材质: 木质 尺寸: 120*120mm±5mm 32、进区规则 1套 材质: 纸质+木质, 尺寸: 300*400mm±5mm, 压膜背胶纸, 详细介绍游戏规则 33、进区袋 1套 材质: 布质, 卡通图样6格, 尺寸: 240*280mm±5mm, 进区卡: 多种颜色, 安全轻便, 尺寸: 65mm±5mm 34、收纳箱 8个 材质: ABS塑料, 附有箱贴, 尺寸: 417*295*168mm±5mm 35、活动手册 1套 材质: 纸质, 尺寸: 144*206mm ±5mm					
20	大班 数学区材料	倍乐迪-DSXCL	河北博森教育科技有限公司	1、看谁抢得快 1套 材质: 纸质+木质 棋盘1个, 尺寸: 230*230*50mm±5mm, 吸吸棒4根, 3颗骰子和若干卡牌 2、八色的魅力 1套 材质: 木质 走位板1个, 尺寸: 300*155*30mm±5mm, 32张双面题卡 3、数独游戏 1套 材质: 木质 尺寸: 263*45*263mm±5mm, 四、六、九宫格数字智力拼图游戏, 从简单到难, 开发、训练儿童逻辑思维推理能力, 包含1本数独解答说明书, 抽屉式卡片棋盘格, 90颗数字棋子 4、小蜗牛认时间 1套 材质: 纸质, 蜗牛卡片32张, 尺寸: 181*255mm±5mm 5、认知分数 1套 材质: 木质+纸质 尺寸: 275*65*100mm±5mm, 分解小人4个, 底座1个, 长方形卡片10张, 正方形卡片14张 6、毛毛虫学计算 1套 材质: 木质+纸质 游戏盒尺寸: 315*220*50mm±5mm, 数字圆片16个, 数字卡片20片, 说明书1张, 毛球10个, 夹子1个, 木质锤子1	4套	3150	12600	1个月	一年

			个 7、数字池塘 1套 材质：纸质 尺寸：260*210*52mm±5mm 包括1-10数字引导卡，30张运算卡片，一个池塘地板 8、数字分解尺 1套 材质：木质 尺寸：270*70*20mm±5mm, 0-20 双面运算 9、数字分解圆盘 1套 材质：木质 尺寸：直径165mm±5mm 10、计算大师 1套 材质：木质 底板尺寸：245*230*30mm±5mm，加法卡片100张，分数小人4个，1-10 数字骰子2个 11、时间毛毛虫 1套 材质：不织布 不织布底盘1个，尺寸：270*300mm±5mm，时钟卡片直径35mm 12、拉密游戏 1套 材质：纸质 尺寸：65*270*190mm±5mm 4个牌架，48张数字牌，4张万能牌，9个奖励原片 13、小恐龙找规律 1套 材质：木质 恐龙底座尺寸：260*130*45mm±5mm，题卡50张，16张木质数字卡板，红色，黄色，绿色，蓝色各4个 14、彩虹计算架 1套 材质：木质 尺寸：305*140*80mm±5mm 15、几何图形认知 1套 材质：木质+纸质 包装尺寸：300*190*50mm±5mm，形状拼图180块，双面拼图卡30张，数字字符17片，图册1本 16、数字翻牌 1套 材质：实木 尺寸：225*225*35mm±5mm 17、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：300*400mm±5mm, 压膜背胶纸, 详细介绍游戏规则 18、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 19、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 20、活动手册 1套 材质：纸质，尺寸：144*206mm ±5mm					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

21	大班语言区材料	倍乐迪-DYYCL	河北博森教育科技有限公司	1、换装游戏 1套 材质：纸质+木质 尺寸：215*300*40mm±5mm 磁性贴76片，14张卡片，木质抽屉盒 2、续说故事 1套 材质：纸质 尺寸：215*280mm±5mm，塑料故事卡5张，可擦白板笔1支 3、故事列车 1套 材质：不织布 尺寸：220*295mm±5mm，不织布火车1个，8个故事题卡，故事文案一张 4、汉字的演变 1套 材质：纸质 尺寸：210*285mm±5mm 包含6张操作板、90个字卡、1个收纳袋 5、学量词 1套 材质：不织布 尺寸：165*210mm±5mm，不织布底盘4张、文字图案1张、带背胶不织布图案若干 6、钓鱼识字 1套 材质：不织布 底板尺寸：180*240mm±5mm 7、故事绘本 1套 材质：不织布，尺寸：约A4纸大小 8、故事绘本 1套 材质：不织布，尺寸：约A4纸大小 9、掷骰子讲故事 1套 材质：EVA 正方体尺寸：80*80*80mm±5mm，包含骰子4个、卡纸4张、双面胶1卷 10、复古画板 1套 材质：木质 尺寸：320*30*320mm±5mm 11、我做你猜 1套 材质：纸质 尺寸：415*320*110mm±5mm，厚纸板主题1个、动物卡12张、记录卡2张、标题卡2张 12、动物找成语 1套 材质：铜版纸 尺寸：210*280mm±5mm 包含6张底、24个动物成语 13、百变时尚换装 1套 材质：木质 尺寸：232*306*32mm±5mm 粉笔+画笔+板擦+套盒 14、进区规则 1套 材质：纸质+木质，尺寸：300*400mm±5mm，压膜背胶纸，详细介绍游戏规则 15、进区袋 1套 材质：布质，卡通图样6格，尺寸：240*280mm±5mm，进区卡：多种颜色，安全轻便，尺寸：65mm±5mm 16、收纳箱 16个 材质：ABS塑料，附有箱贴，尺寸：417*295*168mm±5mm 17、活动手册 1套 材质：纸质，	4套	2925	11700	1个月	一年
----	---------	-----------	--------------	---	----	------	-------	-----	----

				尺寸：144*206mm ±5mm					
22	建构区房型柜	乐天良木 HP-LD13H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：60*30*120cm，±0.5cm 1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于1.6cm； 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：房顶造型的三层柜，底层为抽屉柜，底部采用踢脚板设计；彩色部分选用UV彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保；	10个	980	9800	1个月	一年
23	建构区画板柜	乐天良木 HP-G44H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：80*30*105cm，±0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：底部是中空的两层四格收纳柜，增加储物空间，顶部是双面黑板设计，便于孩子们书写、绘画、学习，功能性多样，小孩子们可以进行商城、医院、教室等场景的模拟，用来当作售卖台、展示柜、教学柜等； 4. 黑板书写流畅，耐磨，不打滑。	10个	1210	12100	1个月	一年
24	阅读区四格柜A	乐天良木 HP-LD11H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：80*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 结构：双层四格异形柜，柜门上角扣圆弧把手，开关方便又美观，柜体底部采用踢脚板设计，踢脚板颜色与柜门颜色相映衬，增加设计感； 4. 五金件：优质五金件 5. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	10个	845	8450	1个月	一年
25	阅读区书架	乐天良木 HP-LD06H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：80*35*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 2. 结构：双面书架，一面为三层	10个	820	8200	1个月	一年

				书架，一面为单层书架，书架底部踢脚板设计，整体采用拼板胶加固； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。					
26	科学区展示柜	乐天良木 HP-G30H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：80*30*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：双层结构，底部为两格带门柜，背板四周扣槽式安装，内嵌无裸露，底部采用踢脚板设计；彩色部分选用UV彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保。	10个	835	8350	1个月	一年
27	益智区太空巴士阶梯柜	乐天良木 HP-TK11H	山东厚朴教育装备有限公司	1. 规格：100*30*60cm，±0.5cm 2. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm 3. 涂层：环保水性清漆； 4. 结构：领奖台阶梯柜设计，边角安全圆角处理，外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端；柜门扣圆条形把手，方便实用；色彩部分采用UV彩色打印技术，无毒无异味。 5. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	10个	850	8500	1个月	一年
28	数学区四格柜A	乐天良木 HP-LD11H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：80*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 结构：双层四格异形柜，柜门上角扣圆弧把手，开关方便又美观，柜体底部采用踢脚板设计，踢脚板颜色与柜门颜色相映衬，增加设计感； 4. 五金件：优质五金件 5. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的	10个	820	8200	1个月	一年

				边棱均为倒圆角。					
29	数学区四格柜B	乐天良木 HP-LD12H	山东厚朴教育装备有限公司	规格：80*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材，厚度不低于1.6cm； 3. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 2. 结构：双层四格柜，上层为两个中空储物柜，下层为两个带门储物柜，柜门一角采用方便开关设计，柜体底部采用踢脚板设计； 4. 五金件：优质五金件； 5. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	10个	815	8150	1个月	一年
30	户外体能组合	童年之家 HWTN1123	广东童年之家实业有限公司	尺寸：长度:1188cm 宽度:225cm 高度:340cm (1) 主立柱为100*100cm铝合金材质，壁厚2.5mm，产品表面工艺：通过热转印机加热和加压将带有图案的转印纸转印到承印物上，形成永久的装饰效果。 (2) 护栏配件采用直径50/30/20mm壁厚2mm镀锌钢管，焊接采用CO2气体保护焊；产品整体加工成型后经除锈、抛光、钝化等冷镀锌工艺进行处理；产品表面采用户外环保聚氨酯进行静电粉末喷涂，须具有高温固化、表面光滑、附着力强、抗紫外线的特点。户外专用螺丝，采用不锈钢螺丝304材质，提高稳定性；镀锌钢管符合GB/T10125-2021和GB/T 1766-2008标准，中性盐雾≥1200小时，无生锈、腐蚀、起泡、粉化现象，投标人或制造商需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【镀锌钢管】检测报告。 (3) 绳网绳子采用≥Ø14mm航海船用缆绳，中芯为镀铬钢丝，外层再覆以变色锦纶编织绳，强度大，抗磨损，耐腐蚀，安全性能好，安全使用性能好。网绳（钢丝绳、航海绳）符合GB 6675.2-2014标准；投标人需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【网绳（钢丝绳、航海绳）】的检测报告。	1套	188680	188680	1个月	一年

				(4) 配件为户外专用螺丝，扣件采用高强度铝合金一次性铸造成形，边角圆滑，进行抛砂处理后，表面喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外光能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀；户外专用螺丝符合GB/T 10125-2021、GB/T 1766-2008标准要求，中性盐雾≥800小时，无生锈、无腐蚀、无起泡、无粉化等现象；投标人需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【户外专用螺丝】的检测报告。 (5) 门板和造型顶：采用优质抗倍特板，结构采用多层酚醛树脂浸渍纤维热压成型，表面HPL耐磨层。					
31	户外定制滑梯	童年之家 HT964	广东童年之家实业有限公司	尺寸：长度:925cm 宽度:634cm 高度:476cm (1) 主立柱为100*100cm铝合金材质，壁厚2.5mm，产品表面工艺：通过热转印机加热和加压将带有图案的转印纸转印到承印物上，形成永久的装饰效果。 (2) 护栏配件采用直径50/30/20mm壁厚2mm镀锌钢管，焊接采用CO2气体保护焊；产品整体加工成型后经除锈、抛光、钝化等冷镀锌工艺进行处理；产品表面采用户外环保聚氨酯进行静电粉末喷涂，须具有高温固化、表面光滑、附着力强、抗紫外线的特点。户外专用螺丝，采用不锈钢螺丝304材质，提高稳定性；镀锌钢管符合GB/T10125-2021和GB/T 1766-2008标准，中性盐雾≥1200小时，无生锈、腐蚀、起泡、粉化现象，投标人或制造商需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【镀锌钢管】检测报告。 (3) 绳网绳子采用≥Ø14mm航海船用缆绳，中芯为镀铬钢丝，外层再覆以变色锦纶编织绳，强度大，抗磨损，耐腐蚀，安全性能好，安全使用性能好。网绳（钢丝绳、航海绳）符合GB 6675.2-2014标准；投标人需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【网绳（钢丝绳、	1套	157360	157360	1个月	一年

				航海绳)】的检测报告。 (4) 螺旋滑道材质为工程塑料,并添加抗紫外线稳定剂、静电防止剂,表面光滑、安全环保、不易褪色。工程塑料符合GB/T 16422.2-2022、GB/T 7921-2008标准要求,氙灯老化≥3000小时,外观无裂纹、无粉化、色差$\Delta E \leq 2.0$,投标人需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【工程塑料】的检测报告。 (5) 配件为户外专用螺丝,扣件采用高强度铝合金一次性铸造成形,边角圆滑,进行抛砂处理后,表面喷涂户外环保聚酯粉末,高温固化,表面光滑,抗紫外光能力强,色彩鲜艳,不易脱落,耐腐蚀;户外专用螺丝符合GB/T 10125-2021、GB/T 1766-2008标准要求,中性盐雾≥800小时,无生锈、无腐蚀、无起泡、无粉化等现象;投标人需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的【户外专用螺丝】的检测报告。 (6) 门板和造型顶:采用优质抗倍特板,结构采用多层酚醛树脂浸渍纤维热压成型,表面HPL耐磨层。					
32	卫生间镜子	亿科定制	南阳亿科商贸有限公司	壁挂式幼儿园专用卡通造型镜 尺寸:框架37.8*39cm 厚1.2cm 镜面直径29.8cm 采用高密度板材切割造型,五色	50个	65	3250	1个月	一年
33	壁挂式消毒柜	本野 ZLD108A	佛山市顺德区本野电器实业有限公司	容量108L,一星级消毒,钢化玻璃面板,智能触控显示, 消毒方式:高温烘干,高浓度臭氧,红外线消毒,消毒温度125摄氏度, 额定电压220V 额定功率400w 频率50Hz	10台	1255	12550	1个月	一年
34	幼儿饮水机	碧丽 JO-2YE	广东碧丽饮水设备有限公司	1、加热水胆容量13升; 2、电源/功率:220V/50Hz,2~3KW,防护等级IP44; 3、出水方式:两个龙头(出温开水),触摸按键取水,温度可调; 4、接水水槽采用整体模压成型,没有焊点,经久耐用, 5、外形尺寸(长×宽×高):580×330×690mm(台面高度)(±	10台	3680	36800	1个月	一年

				5%) ; 6、过滤配置：不低于2级过滤（P P棉滤芯+PP棉活性炭复合滤芯） ， 净水流量 $\geq 3\text{L}/\text{min}$ ， 额定总净 水量 $\geq 6000\text{L}$ ； 7、温开水安全要求：采用热交换 器技术，热交换器内外管采用304 不锈钢波纹管材质； 8、具备节能功能； 9、采用滤芯射频感应功能：滤芯 射频感应功能，具有滤芯真伪识 别、使用寿命提醒功能，保证水 质卫生安全； 10、采用微电压无腐蚀电极，解 决电极腐蚀问题；					
35	电钢 琴	IDEALENS LX-80	晋江城 富兴电 子科技 有限公 司	高柜立式电钢琴 亮面烤漆 示范曲:80首示范曲 节奏:128种 复音数:64个 脚踏板控制:三踏板 高质量立体声扬声器/三位数码 显示 具有音频输入/音频输出/节奏功 能/示范曲功能/录音放音功能/ 双键盘功能/和旋功能/节拍器功 能/力度控制功能/MP3播放功能 /MIDI编曲/踏板功能 配套钢琴凳	10架	5550	55500	1个月	一年
36	柜机 空调	格力 KFR-72LW /(72536) FNhAp-B2 JY01	珠海格 力电器 股份有 限公司	品牌3匹变频柜机 冷暖型 2级能 效 额定制冷量 (W) ≥ 7400 额定制热量 (W) ≥ 9650 额定制冷功率 (W) ≤ 2090 额定制热功率 (W) ≤ 2750 电辅热 (W) ≥ 2100 内机噪音 dB (A) $\leq 35-42$ 外机噪音 dB (A) ≤ 56 循环风量 (m^3/h) ≥ 1210 适用面积 (m^2) 35-50平方 电源规格 (PH-V-Hz) 1-220-50	14台	8220	115080	1个月	六年
37	空调 延长 管	硕昊TP2	山东硕 昊金属 制品有 限公司	TP2脱磷无缝紫铜管，采用内螺纹 管设计，大幅提升换热效率，组 织均匀，扩口及弯曲性能好，延 展性优	40米	180	7200	1个月	一年
38	三轮 滑板 车	豪气宝贝 5111	河北豪 气玩具 有限公 司	1、规格：90*42*64cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度 1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手 PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接	10辆	525	5250	1个月	一年

				、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。					
39	三轮单人车	豪气宝贝 5195	河北豪气玩具有限公司	1、规格：82*58*64cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	30辆	565	16950	1个月	一年
40	三轮双人车	豪气宝贝 5107	河北豪气玩具有限公司	1、规格：110*58*64cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	20辆	620	12400	1个月	一年
41	三轮镂空货运车	豪气宝贝 5198	河北豪气玩具有限公司	1、规格：110*58*64cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	10辆	630	6300	1个月	一年
42	三轮兜风车	豪气宝贝 5107	河北豪气玩具有限公司	1、规格：100*58*64cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	20辆	615	12300	1个月	一年
43	两轮平衡车	豪气宝贝 3158	河北豪气玩具有限公司	1、规格：75*40*55cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	20辆	585	11700	1个月	一年
44	四人转车	豪气宝贝 5193	河北豪气玩具有限公司	1、规格：150*150*60cm 2、产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm，轮子PP+橡胶材质，把手PVC材质。 3、生产工艺：切割、折弯、焊接	2辆	1150	2300	1个月	一年

				、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。					
45	三轮车停车位	豪气宝贝5130	河北豪气玩具有限公司	尺寸：300*35*30cm 产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm 生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	1个	660	660	1个月	一年
46	平衡车停车位	豪气宝贝	河北豪气玩具有限公司	尺寸：100*22*24cm 产品材质：镀锌圆管，厚度1.5mm 生产工艺：切割、折弯、焊接、抛光、打磨、钢丸抛沙、静电喷塑，颜色纯正，表面光滑，造型美观。	4个	520	2080	1个月	一年
47	卫生间门牌标识	亿科定制	南阳亿科商贸有限公司	尺寸：35*35cm 厚5mm PVC UV打印+水晶膜	20块	45	900	1个月	一年
48	卫生间墙面七洗手法	亿科定制	南阳亿科商贸有限公司	尺寸：200*80cm 厚17mm PVC UV打印+水晶膜	10块	88	880	1个月	一年
49	幼教一体机	希沃Y575XA	广州视睿电子科技有限公司	一、整机硬件功能 1、整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理，且倒圆半径不小于10mm 或者倒圆弧长不小于 15mm。 2、为防止儿童磕碰受伤，整机转角处采用内置硅胶防撞条设计，保护儿童安全。 3、嵌入式系统版本不低于Android 11，内存≥2GB，存储空间≥8GB。 4、整机屏幕采用75英寸超高清LED 液晶显示屏，屏幕支持3840*2160分辨率，支持4K@60Hz显示。 5、显示比例16:9，屏幕显示灰度分辨等级达到256灰阶及以上。 6、开启自动节能后，整机根据感应不同光照环境自动调节屏幕亮度，此功能可开启或关闭。 7、整机玻璃厚度不超过4mm，表面书写硬度≥9H，具备防眩光效果。	10台	9180	91800	1个月	三年

			8、整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）满足IEC TR 62778:2014蓝光危害RG0级别。 9、具备标准，节能，多媒体，智能模式：在智能模式下，整机可以根据显示内容自动调节，此模式可以进行开关，支持护眼模式，此模式可开启或关闭。 10、整机支持纸质护眼模式，可在PC通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整。支持纸质纹理，包括：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸。支持纸质纹理的透明度调节。 11、整机内置 2.1 声道扬声器，前朝向中高音$\geq 2 \times 10W$，背朝向低音$\geq 20W$，额定总功率$\geq 40W$。 12、整机的内置扬声器采用覆盖式透声布，防止异物进入扬声器。 13、整机采用红外触控技术，支持多人同时操作书写，支持≥ 40点触控。 14、最低书写高度$\leq 3mm$，书写延时低于30ms，触摸响应时间$\leq 4ms$，支持手指和笔触摸书写。 15、接入Windows 7、Windows 8.1、Windows10、Windows 11、Linux、Mac Os操作系统的电脑时，无需安装触摸框驱动。 16、整机支持版本Wi-Fi6，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax标准，整机支持蓝牙 Bluetooth5.2 标准。 17、整机支持识别带NFC芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机NFC读卡区域，可与整机内置资源进行交互。 18、整机采用内置非独立摄像头设计，摄像机拍摄照片的像素数≥ 1300万像素数，摄像机拍摄的视频的分辨率为4K，视场角$\geq 120^\circ$。整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机开关白板软件、幼儿相机、幼教软件、屏幕亮度、待机及待机唤醒、关机。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。 19、整机配套相机软件，可以实				
--	--	--	--	--	--	--	--

			现拍照和录像功能，记录课堂瞬间和活动视频。拍照和录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。拍照支持延时拍摄，可以设置3s、5s延时期限。 20、整机具备前置Type-C接口，可通过Type-C接口输入音视频。外接电脑设备经双头Type-C线连接至整机，可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。 21、整机具备多功能按键： 1) 通过该按键，默认情况下用户可一键打开相机，相机录像过程中，点击相机按键，可以结束并保存录像； 2) 通过长按该按键，用户可以将Windows系统中已安装的应用定义为快捷按键，再次点击按键，可退出快捷按键关联的软件。 OPS模块： 22、搭载Intel酷睿系列 i5CPU，内存≥8GB DDR4内存配置，硬盘≥256 GB SSD固态硬盘。 23、模块化电脑采用按压式卡扣，无需工具就可快速拆卸电脑模块。具备标准PC防盗锁孔。和整机的连接采用万兆级接口，传输速率≥10Gbps。 二、软件功能 原厂备授课软件功能 1、能够为教师提供80T的云存储空间，教师可在个人云空间中上传存储互动课件、云教案和其他教学资源。 v 支持上传的格式有：文档：ppt、pptx、word、pdf；图片：bmp、png、jpg、jpeg、gif；音视频：mp3、wav、wma、ogg、aac、mp4、rmvb、wmv、avi、rm、3gp、mkv、flv、mov、svg、swf。 v 可以移动调整文件及文件夹的层级，能够对文件进行重命名、删除操作。 互动课件与其他教学资源的云空间相互独立。教师可新建课件组或素材文件夹对教学资源进行个性化分类与标记。 v 多媒体素材库内的素材能插入互动课件，互动课件内的多媒体素					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

			材能在课件内直接上传至多媒体素材存储空间，实现了教师调用、采集教学素材。 2、支持PPT的原生解析，教师可将pptx课件转化为互动教学课件，支持单份导入和批量文件夹导入两种导入方式，保留pptx原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性，并可为课件增加互动教学元素。 3、支持将互动课件导出为pptx、pdf、H5或web链接，在多终端（包含windows、Macos、iOS、安卓、国产化系统）二次编辑。 4、提供互动式教学课件资源，包含学科教育各学段各地区教材版本 不少于88个，包含学科教育各学段教材版本全部教学章节、专题教育多个主题教育、特殊教育 3 大分类不少于150000份的互动课件。按照下载量、课件质量、相关性会每天动态更新课件列表，提供按章节、主题筛选和关键词搜索，支持模糊搜索。具有默认排序、最多获取和最新上架三种排序方式。课件支持直接预览并下载。预览课 件时可以拖动课堂活动、形状、几何、文本元素。下载时课件可同步至教师个人云空间。课件支持教师在线评分。 5、全文快速搜索：支持在课件中通过快捷键（Ctrl+F）调用搜索控件，输入文本即可查找课件内文本框、形状、表格中对应的文本匹配项。 6、云教案内容可自动同步至云空间，支持以链接方式进行定向式分享和开放式分享。接收者可直接在桌面浏览器、微信浏览器内打开预览，可将云教案转存至个人云空间。云教案支持导出为PDF格式。 7、提供将Word转换为云教案的能力，支持解析文本、表格等通用元素，方便老师迁移旧教案。 8、云教案支持插入表格、图片、音视频（mp3、mp4、oga、ogg、wav、webm）、文档附件（.pdf、doc、docx、xls、xlsx）。 9、提供教案模板，方便老师撰写					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

