

序号	分项名称	品牌	规格、型号	单价 (元)	数量	合价 (元)
1.	教师演示台	大德相行	规格： 1. 结构：全钢结构 2. 规格： 3000*700*900mm 3. 台面：采用 12.7mm厚双面理化	11640.00	1	11640.00
2.	学生实验桌	大德相行	规格： 1. 规格： 1400*1212*780mm 2. 台面： 采用 12.7mm厚双面膜实芯理化板台面，表面具备合理的耐	3520.00	8	28160.00
3.	学生凳	大德相行	规格： 规格： Φ320*450-500mm 1、凳面材质：采用环保型ABS改性塑料一次性注塑成型。	175.00	48	8400.00
4.	设备边柜	大德相行	规格： 1、产品结构：钢木结构； 2、产品尺寸： 1000×600×850mm；	2350.00	7	16450.00
5.	储物盒	大德	规格： pp材质塑料盒含配套同材质滑轨； 型号： pp	46.00	30	1380.00
6.	边柜电源	骏跃	规格： 1. 可夹式插座 200*62mm。标配 1.8米线，1.5平方，10A插头电源线。插座背面出线。可夹0-30mm厚	420.00	2	840.00
7.	顶部多模块电源供应装置	大德	规格： 采用ABS材质，模具一体成型。模块内预留高压、低压位置。； 型号：DDKJ0001	100.00	8	800.00
8.	模块储藏装置	大德	规格： 规格： 438×379×136mm 采用ABS材质，模具一体成型。顶部灯罩可当作吊灯使用。；	400.00	8	3200.00
9.	高压电源模块	大德	规格： 采用220V，多功能安全插座。； 型号：DDKJ0003	130.00	8	1040.00
10.	智能升降机构	大德	规格： 规格： 265×252×303mm 采用自动升降系统，具备保护功能；	3500.00	8	28000.00
11.	室内地上布线	开拓永创	规格： 地上采用铝塑护套管，内穿塑铜线，有效固定。； 型号：按需定做	5750.00	1	5750.00
12.	室内地下布线	开拓永创	规格： 按国标施工。地下采用PVC阻燃塑料管，内穿国标BV线。； 型号：按需定做	6900.00	1	6900.00

13.	激光切割机套装	xTool	规格： 一、产品特性： 1、智能安全外罩：能够有效隔绝激光和烟尘带来的危害。开盖检测	19800.00	1	19800.00
14.	3D打印机	拓竹	规格： 主机： 1、成型技术：熔融沉积成型； 2、打印尺寸（长×宽×高）	13999.00	1	13999.00
15.	3D打印耗材	拓竹	规格： 1、PLA环保材料； 2、直径：1.75mm，打印温度：190℃-210℃，拉升强度60MPa，弯曲模	229.00	10	2290.00
16.	六年级上学期教具	火星科学盒	规格： 1. 人体感应灯规格：约21.5×15.5×11（长宽高，cm）材质：塑料 铜 不锈钢 原料：食品	980.00	49	48020.00
17.	六年级下学期教具	火星科学盒	规格： 1. 牛顿摆规格：约21.5×15.5×11（长宽高，cm）材质：塑料 铜 不锈钢 原料：食品	980.00	49	48020.00
18.	声学实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
19.	光学实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
20.	电学实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
21.	磁学实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
22.	电与磁实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
23.	力与机械（一）实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
24.	力与机械（二）实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
25.	热学实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00

26.	空气实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体 470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
27.	水实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体 470×360×210mm，壁厚 3mm；手	1380.00	9	12420.00
28.	人体结构实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体 470×360×210mm，壁厚 3mm；手	3360.00	9	30240.00
29.	清洁能源实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体 470×360×210mm，壁厚 3mm；手	3360.00	9	30240.00
30.	标本实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体 470×360×210mm，壁厚 3mm；手	2616.00	9	23544.00
31.	地形地貌模型与图片实验箱	开拓永创	规格： 一、实验箱规格描述： 规格尺寸：箱体 470×360×210mm，壁厚 3mm；手	2400.00	9	21600.00
1.	教师书法桌	大德相行	规格： 1800×700×760mm 1、实木结构：榆木 2、台面参数：台面厚度35mm，其中两侧翘头尺寸为	2820.00	1	2820.00
2.	学生书法桌	大德相行	规格： 1350×600×750mm 1、实木结构：榆木 2、台面参数：台面厚度30mm，其中两侧翘头尺寸为600×70×40mm	2100.00	24	50400.00
3.	学生凳	大德相行	规格： 400×300×420-450mm 1、实木结构：榆木 2、采用传统榫卯连接结构，凳面厚25mm，由边框开榫镶嵌芯板接合	465.50	48	22344.00
4.	博古架	大德相行	规格： 1000×450×2000mm 实木结构： 1、采用传统榫卯连接结构，框架采用40×25mm木方，镶嵌15mm厚度	8800.00	2	17600.00
5.	边柜	大德相行	规格： 2000×450×800mm 实木结构： 1、采用传统榫卯连接结构，框架采用40×25mm木方，镶嵌15mm厚度	9850.00	2	19700.00
6.	教师书法专用套装	汉丹云科技	规格： 红木6挂12针笔架1个、大中小号毛笔各一支（狼毫笔头，黑香妃笔杆）、石质砚台1个、墨盒1个、徽	3080.00	1	3080.00
7.	学生墨汁	汉丹云科技	规格： 墨汁180ml/瓶； 型号：按需定做	39.00	24	936.00

8.	学生笔搁	汉丹云科技	规格： 花梨木材质100*20mm； 型号：HDY-XSBG	24.00	48	1152.00
9.	学生笔挂	汉丹云科技	规格： 塑钢龙头笔挂，六挂十二针； 型号：HDY-XSGUA	66.00	24	1584.00
10.	学生毛笔	汉丹云科技	规格： 毛笔8支：大中小白云各一支，大中小提斗各1支，花枝俏、小依纹各1支；	143.00	48	6864.00
11.	学生镇尺	汉丹云科技	规格： 加重型黑梓木，长度 180mm； 型号：HDY-XSZC	66.00	48	3168.00
12.	学生墨盒	汉丹云科技	规格： 分槽式墨盒134*76*20mm； 型号：HDY-XSMH	33.00	48	1584.00
13.	学生笔洗	汉丹云科技	规格： 仿玉塑料笔洗，不易损坏，表面光滑，直径 110mm； 型号：HDY-SLT-BX	32.00	24	768.00
14.	学生书画毡	汉丹云科技	规格： 书画画毡，尺寸 600*1400mm； 型号：HDY-SLT-SHZ	121.00	24	2904.00
1	教师工作台	大德相行	规格： 1. 钢木结构：尺寸 1800*700*850mm 2. 台面：采用12mm抗倍特板制作，	2820.00	1	2820.00
2	学生美术桌	大德相行	规格： 1. 尺寸： 602*506*725mm； 2. 材质：曲木板桌面+电镀钢管； 3. 工艺：桌面采用国家标准E1级多	1090.00	48	52320.00
3	学生凳	大德相行	规格： 座高450mm。 靠背：1. 材质：采用PP耐冲击塑料一体注塑成型。	340.00	48	16320.00
4	教师绘画工具	盛美塾	规格： 1、调色盘1个：梅花10眼，直径200mm左右 2、毛笔6支：大白云1支、中白云1	580.00	1	580.00
5	静物台	盛美塾	规格： 尺寸： 600*800*620（1190）mm， 材质：红梓木。； 型号：Sms-TA-JWT	390.00	1	390.00
6	教师画架	盛美塾	规格： 1、材质：梓木，2、画架整体尺寸580*650*1400mm，3、置画高度1800mm，4、平放高度 800mm，5、	1580.00	1	1580.00

7	教师画板	盛美塾	规格： 椴木板，边框松木，规格： 600mm×900mm×18mm，结实耐磨。 。；	120.00	1	120.00
8	教师写生凳	盛美塾	规格： 直径 300mm，可升降。材质：红榉木； 型号：Sms-TA-XSD	250.00	1	250.00
9	学生桌面画架	盛美塾	规格： 尺寸： 300*350*460（620）mm，置画高度：580mm，材质：榉木； 型号：Sms-SLT-ZMHJ	180.00	48	8640.00
10	学生画板	盛美塾	规格： 椴木板，边框松木，规格： 600mm×450mm×18mm，结实耐磨，坚硬不变形。；	39.00	48	1872.00
11	学生绘画工具	盛美塾	规格： 毛笔8支：加健毛笔，大中小白云各一支，大中小提斗各1支，花枝俏、小依纹各1支。水粉笔1-12#各	378.00	48	18144.00
12	美术课配套材料	盛美塾	规格： 勾线笔、油画棒、固体胶、彩色水笔、彩泥、彩色铅笔、双面胶、陶泥、水粉画颜料、墨汁、中国画颜	280.00	49	13720.00
13	电源转换器A型	盛美塾	规格： 1. 供教师端中控服务器及多目书画教学示范仪使用； 2. 额定电流10A及以上；	65.00	1	65.00
14	多目书画教学示范仪	汉丹云科技	规格： #1. 具有三摄像头，1个主摄像头2个辅助摄像头（投标文件已提供产品实物彩图）	9800.00	1	9800.00
15	数字美术馆	盛美塾	规格： 1. 包括绘画艺术、工艺美术、建筑艺术、雕塑馆、民族艺术、民间传统艺术与非物质文化遗产、书法艺术、	24800.00	1	24800.00
16	数字写生与作品临摹系统	盛美塾	规格： 1. 提供数字写生与作品临摹两大板块，写生素材1116张，临摹作品数量1691张；	18000.00	1	18000.00
17	美术色彩基础教学系统	盛美塾	规格： #1. 提供色彩相关知识点教学，包括色彩关系、色彩三要素、色彩冷暖三大板块，老师可根据实际教学	18000.00	1	18000.00
18	美术透视原理教学系统	盛美塾	规格： 1. 系统提供透视教学和透视表现两个板块进行透视知识点教学，支持用户根据不同年级段教学需求选择	18000.00	1	18000.00
19	美术光影演示教学系统	盛美塾	规格： 提供光影移动变化教学功能，通过3D全景式打光技术，让课堂教学不受教具、场景限制；	18000.00	1	18000.00

20	美术教学示范系统	盛美塾	规格: 1. 支持接入多目书画教学示范仪进行直播示范教学; 2. 支持直播画面自由组合切换成画	12000.00	1	12000.00
1.	把杆	开拓永创	规格: 把杆外皮材质为水曲柳, 内嵌弹簧锰钢, 安全稳固不变形, 支架底座三角形设计, 膨胀螺丝固定, 稳定	915.00	7.8	7137.00
2.	舞蹈镜	开拓永创	规格: 镜面尺寸: 约7800*2600mm, 高清浮法玻璃, 厚度 2.7mm. 双层镀膜, 成像清晰, 不易变形。;	404.80	21	8500.80
3.	更衣凳	大德相行	规格: 1、更衣凳规格: 长1800mm×宽400mm(凳面)×高450mm 2、更衣凳材质: 面板PVC+PP材	700.00	4	2800.00
4.	伸缩合唱台	金三惠	规格: 尺寸: 一组长1.2米*层宽45厘米*层高30厘米 材料: 镀锌方管	5600.00	7	39200.00
5.	主扩扬声器	LISTENP A	规格: 技术参数: 高音HF:1x1.5" 34芯音圈 低音LF:1x10" 165磁	3231.00	4	12924.00
6.	专业功放	LISTENP A	规格: 立体声功率: 8Ω 2×450W; 4Ω 2×720W 信噪比: 105db	4140.00	2	8280.00
7.	单18寸低频音箱 (单18寸,	LISTENP A	规格: 技术参数: 低音: 18寸 100芯 220磁低音 频率响应: 35Hz-500Hz	7965.00	1	7965.00
8.	专业功放1000W	LISTENP A	规格: 立体声功率: 8Ω 2×1000W; 4Ω 2×1600W 信噪比: 106db	6923.00	1	6923.00
9.	8路调音台(带MP3)	LISTENP A	规格: 8路单声道输入, 具备蓝牙功能 一组辅助效果转换输出 内置16种DSPecho效果器	2200.00	1	2200.00
10.	数字音频处理器(8进8出)	LISTENP A	规格: 音频输入: 8通道平衡输入, 凤凰插头 最大输入电平: 12dBu/Line, -	7692.00	1	7692.00
11.	8+2通道电源时序器	LISTENP A	规格: 功能特点: 具有8路通道电源(220V/13A)时序打开/关闭。	1269.00	1	1269.00
12.	真分集U段无线话筒	LISTENP A	规格: 系统指标 频率范围: UHF520-690MHz 调制方式: 宽频FM	3654.00	1	3654.00

13.	设备机柜	三拓	规格： 1. 标准21U 2. 规格：600*600*1000mm 3. 黑色，前后网孔门；	3800.00	1	3800.00
1	合唱台	金三惠	规格： 1. 尺寸：三层尺寸 1230*1150*620±10mm；每层台阶 款宽390±10mm，高210±10mm；小	5550.00	5	27750.00
2	指挥台	金三惠	规格： 1. 指挥台的外形尺寸设计合理，主题框架为钢管焊接而成。	8580.00	1	8580.00
3	音乐扶手椅	大德相行	规格： 1. 饰面：椅背特斯林条纹网，椅座采用棉绒弹力面料，符合GB 18401-2010国家纺织产品基本安全	610.00	42	25620.00
4	钢琴	凯旋	规格： 1. 高*长*宽：1210mm*1506mm*585mm 2. 琴弦：采用琴钢丝，1#低音弦有效弦长：1200mm	22705.00	1	22705.00
5	音箱	LISTENP A	规格： 1. 阻抗：8Ω 2. 频响：45Hz-20kHz 3. 额定功率：300W	6384.00	4	25536.00
6	支架	LISTENP A	规格： 固定面板孔位尺寸（长*宽）： 140mm*65mm 箱体固定面板孔位尺寸（长	220.00	4	880.00
7	功放	LISTENP A	规格： 1. 输出功率：立体声@8Ω： 500W×2；立体声@4Ω：850W×2； 桥接@8Ω：1700W	6800.00	2	13600.00
8	调音台	LISTENP A	规格： 1. 具有13个60mm行程的高精密碳膜推子。 2. 具有1个USB供电接口，可连接	6783.00	1	6783.00
9	音频处理器	LISTENP A	规格： 基本参数： 1. 2英寸显示屏：显示设备网络信息、实时电平、通道静音状态、矩	8800.00	1	8800.00
10	无线话筒	LISTENP A	规格： 基本参数 接收机指标 1. 显示屏：采用 2.2英寸	4389.00	1	4389.00
11	无线话筒	LISTENP A	规格： 接收机参数 1. 显示屏： 2.2英寸屏，显示信息更细腻	4389.00	1	4389.00
12	电源管理器	LISTENP A	规格： 1. 可控制电源 为8路 2. 额定输出电流 为30A 3. 额定输出电压 为AC220V/50Hz	1323.00	1	1323.00

13	机柜	三拓	规格: 1. 容量: 18U 2. 尺寸: 600*600*988mm 3. 配置: 8口PDU国标电源插排	2000.00	1	2000.00
14	音频连接线	LISTENP A	规格: 卡侬头(母)-卡侬头(公); 型号: LS-G1.8	68.00	8	544.00
15	音频连接线	LISTENP A	规格: 3.5(耳机插头)-双6.35话筒插 头; 型号: LS-P1.8	68.00	4	272.00
16	线材	秋叶原	规格: 1. 金银组合喇叭线 2. 屏蔽: 铝箔+144镀锡铜编织 3. 外被: PVC	680.00	4	2720.00
17	线材	川普光电	规格: 铜芯护套线RVV3*1.5, 200米/卷; 型号: RVV3*1.5	880.00	1	880.00
18	管材	泓昌	规格: DN=25mm, 厚度: 2.0mm, 每支钢管 通常定尺长度为6000mm; 型号: 按需定做	1000.00	1	1000.00
1	操作台	金三惠	规格: 尺寸: 2000*600*900mm 基 材: 选用E1级环保MFC板, 游离 甲醛释放量为0.4mg/L。板面厚度	3300.00	1	3300.00
2	数字音频 控制器	金三惠	规格: 1. 支持Windows XP \Windows7\Windows10\32或64位操 作系统;	13200.00	1	13200.00
3	电钢琴教 室教学管 理软件 (管理	金三惠	规格: 1、用户登录支持手机号输入、密 码输入、密码找回登录启动软件。 2、注册账号: 支持手机号输入、	21890.00	1	21890.00
4	数字音乐 教学系统 (教学 端)	金三惠	规格: 一、音乐创作: 1、打谱自动保存: 可以通过触摸 、鼠标、电脑键盘、MIDI键盘进行	39800.00	1	39800.00
5	指法采集 器	金三惠	规格: 1. 镜头像素: 镜头像素: 1280万像 素、最高有效像素: 4224 (H)X3192(V)。	4000.00	1	4000.00
6	教师终端	金三惠	规格: 教师控制终端: 1. 自主知识产权的专用芯片; 2. 全新开模设计, 增设USB接口;	880.00	1	880.00
7	耳麦	金三惠	规格: 1、咪头尺寸: $\Phi 6.0 \times 5\text{mm}$ 2、方向性: 全指向; 3、灵敏度: $-46 \pm 3\text{db}$	165.00	1	165.00

8	教师用电钢琴	金三惠	规格： 声学品质：全音域音准误差 ±3音分；相邻两键音准误差之差 3音分；质量符合QB/T 1477-2012相关	5800.00	1	5800.00
9	教师用琴凳	金三惠	规格： 尺寸：72*34*（48-58）cm 材质：PU皮革+木+金属； 型号：BA223 带书箱	825.00	1	825.00
10	学生终端	金三惠	规格： 1. 支持USB接口； 2. 支持传统按键模式操作； 3. 可任意切换MIDI信号或者音频信	715.00	48	34320.00
11	耳麦	金三惠	规格： 麦克风： 咪头尺寸：Φ6.0*3mm 方向性：全指向/Omnidirectional	165.00	48	7920.00
12	学生用电钢琴	金三惠	规格： 声学：全音域音准误差 ±3音分；相邻两键音准误差之差 3音分；质量符合QB/T 1477-2012相关要求。	5800.00	48	278400.00
13	学生用琴凳	金三惠	规格： 1、琴凳，铁、皮革、高密度海绵。 2、板面：290*450mm 高度490mm。	330.00	48	15840.00
14	学生指法采集器	金三惠	规格： 4倍光学变焦，500万高清图像质量H.265+编码，超低码率 支持自动光圈，电子快门功能，适	1980.00	48	95040.00
15	硬盘录像机	海康威视	规格： 视频输出 1路HDMI，1路VGA HDMI输出 4K（3840×2160）/30Hz，2K（2560×1440）/60Hz，	1100.00	2	2200.00
16	网络交换机	锐捷	规格： 24个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP，交换容量：336Gbps/3.36Tbps，包转发率：	1704.00	2	3408.00
17	无线话筒	LISTENP A	规格： 1、采用一键移频率技术，主动防止啸叫； 2、ID码设计，具有身份识别功能；	4730.00	1	4730.00
18	功放	LISTENP A	规格： 1、带U盘播放（优先播放，格式MP3）和蓝牙播放，带LCD液晶显示屏，四路音源切换按键（带记忆功	5500.00	1	5500.00
19	音箱	LISTENP A	规格： 1、额定/峰值功率：80W /320 W 2、额定阻抗：8 Ω 3、特性灵敏度：91dB/W/m	5500.00	1	5500.00
20	工程辅料	开拓永创	规格： 数据线、220v电源线、音频线、插座、外置开关、漏电保护器、线槽（采用普通网线连接，安全性、可	330.00	49	16170.00

一	体测设备					
1	身高体重测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	5100.00	6	30600.00
2	肺活量测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	2040.00	6	12240.00
3	坐位体前屈测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	4350.00	6	26100.00
4	仰卧起坐测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	4350.00	6	26100.00
5	50米跑测试仪（4人）	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	4350.00	2	8700.00
6	50*8往返跑跑步测试仪（2人）	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	27800.00	2	55600.00
7	立定跳远测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	8850.00	6	53100.00
8	引体向上测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	4350.00	4	17400.00
9	中长跑测试仪（20人）	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率1024X600，采用16:10显示比例，	16020.00	1	16020.00
10	数据采集软件	好体知	规格： 支持教育部上报需求，测试后可通过软件直接上报至上级教育主管部门；测试、采集同时进行，管理软	7200.00	2	14400.00
11	无线数据采集器	好体知	规格： 1. 无线通讯距离 1000米；预留USB接口，利用USB导入导出数据。 2. 可同时用有线、无线采集主机数	3200.00	2	6400.00
12	心肺复苏智能训考机	安教	规格： 仿真模型：仿人模型，PVC； 控制器：内置PLC数据处理器； 程序控制软件：预安装，不可拓	45000.00	1	45000.00

二	中考设备					
1	双杠臂屈伸测试仪	好体知	规格： 技术参数： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率	21500.00	4	86000.00
2	立定跳远测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率 1024X600，采用16:10显示比例，	8850.00	2	17700.00
3	摸高测试仪	好体知	规格： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率 1024X600，采用16:10显示比例， 可以显示测试者身份信息、照片、	33900.00	1	33900.00
4	实心球测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率 1024X600，采用16:10显示比例，	50300.00	1	50300.00
5	斜身引体测试仪	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率 1024X600，采用16:10显示比例，	21500.00	1	21500.00
6	中长跑测试仪（20人）	好体知	规格： 主机部分： 1. 10寸屏幕，屏幕分辨率 1024X600，采用16:10显示比例，	16020.00	1	16020.00
7	无线数据采集器	好体知	规格： 1. 无线通讯距离1000米；预留USB接口，利用USB导入导出数据。 2. 可同时用有线、无线采集主机数	1600.00	2	3200.00
8	体育中考管理系统	好体知	规格： 1. 基本设置： （1）用户分类 分为考务员、裁判员、成绩打印、	60000.00	1	60000.00
一	地理教学专用设备					
1	交互地图教学系统（史地版）	中教启星	规格： 一、硬件规格要求 1. 智能交互平板×2： (1)LED液晶平板：A规屏，显示尺	176800.00	1	176800.00
2	移动式双面书写板	得力（deli）	规格： 规格：移动式磁性双面书写板，正白反绿，板面尺寸（宽*长） 900mm*1500mm；	780.00	1	780.00
3	中国语音立体地形图	星球出版社	规格： 1. 规格：立体模型水平比例尺1:300万；尺寸：2280mm×1680mm； 采用PVC材料用模具热压而成，符	16000.00	1	16000.00

4	世界语音 立体地形 图	星球出版 社	规格： 1. 规格：立体模型水平比例尺1： 1680万；尺寸：2280mm×1680mm； 采用PVC材料用模具热压而成，符	16000.00	1	16000.00
二	教师演示 设备					
1	地图图层 学习箱 （初中 版）	中教启星	规格： 地图图层学习箱应适用于中学地理 教学，依据地理环境的整体性和区 域性的基本原理开发；基于图层叠	4378.00	7	30646.00
2	便携式无 线视频展 台	广州吉星	规格： 一、硬件性能： 1. 像素：800万(分辨率3264*2448) 2. 对焦方式：自动对焦	1980.00	1	1980.00
3	等高线绘 制探究活 动套装	中教启星	规格： 1. 教学功能： 学生通过操作学具参与等高线的绘 制过程，学习等高线地形图知识，	840.00	7	5880.00
4	验证温室 气体实验 套装	中教启星	规格： 1. 教学功能： 学生通过操作学具验证CO2是温室 气体，学习温室效应的原理，解释	1044.00	7	7308.00
5	护目镜	3M	规格： 1. 规格： PC聚碳酸酯强化镜片，强抗冲击 力，高透光率边框采用ABS；	50.00	43	2150.00
6	地理AR沙 盘教学系 统	中教启星	规格： 1. 硬件要求： 1) 配套主机性能：CPU 4核，主频 2.5GHz、内存 8g、1TB硬盘、独	108000.00	1	108000.00
三	虚拟现实 教学设备					
1	地理VR教 学系统 （初中 版）	中教启星	规格： 1. 系统功能要求 1) 系统研发依据初中地理新课标， 以地理核心素养为主导，基于桌面	19800.00	1	19800.00
2	历史VR教 学系统 （初中 版）	中教启星	规格： 1. 系统功能要求 1) 历史VR教学系统按照初中历史课 程标准要求，涵盖统编初中七、八	19800.00	1	19800.00
3	裸眼XR便 携终端	Concept D	规格： 一、硬件要求 1) CPU：处理器核心数 6个，主频 2.7 GHz，睿频 4.5 GHz及以上；	78000.00	1	78000.00
4	光学定位 交互器	极倍	规格： 设备借助光学定位系统和触控笔， 实现对屏幕上显示的虚拟物体进行 交互操作，具备以下功能：	4000.00	1	4000.00

5	AR增强现实软件系统	极倍	规格： 通常情况下，操作裸眼XR便携终端时，仅有一人可以在显示器前看到立体3D效果，其他人只能看到重影	2800.00	1	2800.00
6	裸眼XR便携终端配件包	中教启星	规格： 1. 功能要求：配件包提供满足裸眼XR便携终端视频信号中转用途的专用设备与辅助设备，支持将裸眼XR	1298.00	1	1298.00
四	模型与标本					
1	冰川地貌模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成，仿真微缩内容完整充实、紧扣	980.00	1	980.00
2	火山地貌模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
3	丹霞地貌模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
4	流水地貌模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
5	科罗拉多峡谷模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
6	三类岩石模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
7	温室效应模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
8	煤炭、石油矿质构造模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成，仿真微缩内容完整充实、紧扣	980.00	1	980.00
9	风蚀地貌模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成，仿真微缩内容完整充实、紧扣	980.00	1	980.00
10	梯田模型	中教启星	规格： 1. 规格:600*400mm，实测尺寸±20mm，采用高分子材料精制而成，仿真微缩内容完整充实、紧扣	980.00	1	980.00

11	地下水模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
12	黄土地貌模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
13	海岸地貌模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
14	地震模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
15	等高线模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
16	五种地形模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
17	喀斯特地貌模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
18	地上河模型	中教启星	规格: 1. 规格:600*400mm, 实测尺寸±20mm, 采用高分子材料精制而成、仿真微缩内容完整充实、紧扣教	980.00	1	980.00
19	平面地形地球仪	建德	规格 Φ32cm, 1. 产品由球体和支架等组成。 2. 平面比例尺 1:40000000。; 型号: HY320A-4-D	120.00	7	840.00
20	平面政区地球仪	建德	规格: 规格 Φ32cm 1. 产品由球体和支架等组成。 2. 平面比例尺 1:40000000。;	120.00	7	840.00
21	岩石矿物标本	老牌地质	规格: 规格: 单盒装, 单块标本尺寸约2*3*2cm左右; 标本种类: 包含三大类岩石(岩浆	1600.00	1	1600.00
22	土壤标本	老牌地质	规格: 包含: 砖红壤、红壤土、紫色土、黑钙土、水稻土。; 型号: 5种	120.00	1	120.00
23	司母戊鼎	中教启星	规格: 材质: 锌铜合金; 规格: 长18cm、宽14cm、高22cm, 实际测量尺寸误差不超过1cm; 按	1198.00	1	1198.00

24	编钟	中教启星	规格： 材质：合金； 规格：长38.5cm、宽5.5cm、高23cm，实际测量尺寸误差不超过	432.00	1	432.00
25	司南模型	中教启星	规格： 材质：铜质、木框； 规格：22×22×9cm，实际测量尺寸误差不超过1cm。；	250.00	1	250.00
26	景德镇五彩瓷瓶	中教启星	规格： 材质：陶瓷； 规格：高度30cm，肚径21cm，实际测量尺寸误差不超过1cm。；	374.00	1	374.00
27	唐三彩	中教启星	规格： 材质：陶制； 规格：24×10×35cm；唐三彩五人乐俑，实际测量尺寸误差不超过	1142.00	1	1142.00
28	黑陶高柄杯	中教启星	规格： 材质：黑陶； 规格：高度19cm，口径10cm，实际测量尺寸误差不超过1cm。按照原	1056.00	1	1056.00
29	景德镇青花瓷盘	中教启星	规格： 材质：瓷； 规格：直径25cm，景德镇青花瓷盘，实际测量尺寸误差不超过1cm	168.00	1	168.00
30	马踏飞燕	中教启星	规格： 马踏飞燕又名“铜奔马”。 材质：锌铜合金； 规格：高19cm、长25cm、宽	732.00	1	732.00
31	十二字砖	中教启星	规格： 材质：蓝陶； 规格：25×27×3cm，实际测量尺寸误差不超过1cm。仿汉十二字	610.00	1	610.00
32	尖底陶瓶	中教启星	规格： 材质：陶制； 规格：高36cm；耳距24cm；仰韶文化尖底瓶，按照实物1:1进行仿制	1068.00	1	1068.00
33	古钱币模型	中教启星	规格： 八种古钱币，材质：青铜。 规格： 最小模型长3cm、宽2cm，秦半两直	490.00	1	490.00
34	兵马俑	中教启星	规格： 材质：陶制； 规格：长7cm，高15cm。四兵一马，实际测量尺寸误差不超过1cm	476.00	1	476.00
35	方升	中教启星	规格： 材质：铜； 规格：高3cm、长19cm、宽7cm，实际测量尺寸误差不超过1cm。最早	1008.00	1	1008.00
36	四羊方尊	中教启星	规格： 材质：锌铜合金； 规格：高22cm、口径16cm，实际测量尺寸误差不超过1cm；按照和实	1198.00	1	1198.00

37	模型展示柜	大德相行	规格： 1、规格：1210*550*900mm （上柜：1210*550*450mm，下柜：1210*550*450mm）	1092.50	9	9832.50
五	教室文化					
1	可替换式挂图灯箱	中教启星	规格： 尺寸：60cm*60cm定制，可开启式超薄铝合金成型灯箱，3cm边框、表面静电喷涂、颜色为闪光银，	1000.00	4	4000.00
2	教学挂图灯箱片	中教启星	规格： 尺寸：55cm*55cm，灯箱片要求：1440dpi高清晰度灯箱片，覆亮膜，包含（40张）：01-大陆漂移	100.00	40	4000.00
3	可替换式挂图灯箱	中教启星	规格： 尺寸：120cm*60cm定制，可开启式超薄铝合金成型灯箱，3cm边框、表面静电喷涂、颜色为闪光银，	2000.00	4	8000.00
4	教学挂图灯箱片	中教启星	规格： 尺寸：115cm*55cm，横版，灯箱片要求：1440dpi高清晰度灯箱片，覆亮膜，包含（10张）：1-地球公	200.00	10	2000.00
5	卷帘式知识窗帘	中教启星	规格： 根据学校教室实际窗帘大小进行调整，在窗帘上印制介绍中国和世界地理气候、地理知识等内容，集教	360.00	20	7200.00
6	地理知识展板	中教启星	规格： 教室内部装饰地理图片、配边框，装饰墙面，比如：地质年代表、珊瑚礁、全球变暖、种族等内容。；	300.00	6	1800.00
六	通用设备及桌椅					
1	六边形学生桌	大德相行	规格： 1. 规格： 1400*1212*780mm 2. 台面： 台面采用12mm厚实芯抗倍特板，立面倒角打磨各处光滑	3200.00	7	22400.00
2	悬挂凳	大德相行	规格： 1. 规格： Φ296*450mm 2. 工艺： 面板采用ABS新料一体注塑成型，面板直径296mm±2mm，中	290.00	42	12180.00
1.	教师实验台	大德相行	规格： 1. 结构：全钢结构 2. 规格： 3000*700*900mm 3. 台面：采用 12.7mm厚双面理化	11640.00	1	11640.00
2.	紧急洗眼器	台雄	规格： 1. 主体： 加厚铜质，高度240mm 2. 涂层： 高亮度超厚电镀层，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射	580.00	1	580.00

3.	学生实验桌	大德相行	规格： 1. 规格： 1200*600*780mm 2. 台面：采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。台面需倒圆边，经	2480.00	24	59520.00
4.	学生凳（圆凳）	大德相行	规格： 规格： Φ320*450-500mm 1、凳面材质：采用环保型ABS改性塑料一次性注塑成型。	200.00	48	9600.00
5.	边台	大德相行	规格： 1. 规格： 5700*600*850mm 2. 台面：采用12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	22240.00	1	22240.00
6.	仪器柜	大德相行	规格： 1. 规格： 1000*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨平整以保持为连	2272.00	14	31808.00
7.	教师用数码生物显微镜	SOPTOP	规格： 1. 放大倍数：40X-1000X。 2. 光学系统：无限远色差校正光学系统。	12978.00	1	12978.00
8.	学生用数码生物显微镜（含平板电	SOPTOP	规格： 1. 放大倍数：40X—1000X 2. 目镜：大视野目镜PL10X； #3.1物镜：4X;10X;40X;	16530.00	12	198360.00
9.	互动软件	SOPTOP	规格： 1、基于5G Wi-Fi全无线架构； 2、安装方便，学生端使用手机或平板电脑扫描二维码即可自行安装	15000.00	1	15000.00
10.	数字切片浏览系统	SOPTOP	规格： 1、依据国家新课改普教生物教材的教学要求，完整收录现行教材涉及显微镜教学的全套切片，能同时	15000.00	1	15000.00
11.	智能控制柜	大德	规格： 1. 规格：500*180*1050mm 2. 材质：主体采用镀锌钢板，钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨	18500.00	1	18500.00
12.	智能控制平台	大德	规格： 1. 供水控制系统：集中控制整个教室的给排水； 2. 照明控制系统：集中控制整个舱	6000.00	1	6000.00
13.	无线终端控制系统	大德	规格： 1. 硬件：屏幕 10英寸、安卓系统。 2. 通风控制系统：无极变频控制，	5500.00	1	5500.00
14.	学生分组控制系统	大德	规格： 可以对学生端模块的电源控制系统、照明控制系统、给排水控制系统、智能摇臂控制系统进行独立分组	4500.00	1	4500.00
15.	智能故障警示系统	大德	规格： 采用LED柔性灯带，通过不同颜色显示正常工作，异常，警告等信息，实时监测顶装运行状态，故障	3500.00	1	3500.00

16.	急停控制系统	大德	规格： 集成化控制系统，出现故障或现场有需要时紧急制动，确保实验操作时的安全性。；	2200.00	1	2200.00
17.	吊装智能摇臂升降系统	大德	规格： 采用直流24V推杆电机推动压铸一体成型的曲柄连杆机构，实现摇臂上下90°运动，摆臂升降主管，采	4200.00	12	50400.00
18.	高压电源模块	大德	规格： 新国标五孔插座，接收教师端220v实验用电。； 型号：DDKJ0014	70.00	48	3360.00
19.	低压电源模块	大德	规格： 1. 直流DC：0V-30V可调，分辨率可达0.1v；额定电流2A；学生可进行微调，具有过载保护智能检测功能	540.00	24	12960.00
20.	水槽柜	大德相行	规格： 1. 规格：585*450*830mm 2. 结构：整体采用包围式结构，水槽前端前倾，外形拐角均采用圆弧	2180.00	12	26160.00
21.	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	360.00	13	4680.00
22.	智能灯光照明装置	大德	规格： 接收智能控制平台控制，可分组开启和关闭，配置高亮LED灯条，安装磨砂半透均光板，光线柔和不刺	480.00	12	5760.00
23.	吊装系统主体框架	大德	规格： 1. 标准化模块编组， 1200*525*200mm为一组； 2. 材质：主框架采用铝合金拉伸	4200.00	12	50400.00
24.	吊装系统框架外观装饰模块	大德	规格： 装饰件均采用高分子复合材料模压成型，具有阻燃性强和耐酸碱、耐腐蚀。；	1200.00	12	14400.00
25.	舱体防尘装饰模块	大德	规格： 规格：1090*280*35mm 材质：采用1.2mm镀锌钢板折弯焊接表面喷塑成型。；	450.00	12	5400.00
26.	舱底装饰模块	大德	规格： 规格：1280*325*110mm 材质：采用1.2mm镀锌钢板折弯焊接表面喷塑成型。；	700.00	12	8400.00
27.	舱体封板装饰模块	大德	规格： 规格：525*200*150mm 材质：采用阻燃性FRP高分子复合材料，模具一体压铸成型。；	560.00	4	2240.00
28.	电气布线	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	3000.00	1	3000.00

29.	给排水管道布置	开拓永创	规格： 给水管：给水管选用 $\phi 20-32$ mmPP-R给水管；排水管：排水管选用加厚 $\phi 50-75$ mmPVC-U国标管。	5500.00	1	5500.00
30.	吊装系统安装附件	大德	规格： 采用固定横梁吊装方式，减少楼板承重，防止左右晃动，可进行上下、左右的平衡调节。	9000.00	1	9000.00
31.	吊装系统安装调试	大德	规格： 1. 吊顶式安装系统采用模块化结构设计，采用吊装安装方式； 2. 系统结构安装调试；	5000.00	1	5000.00
1.	教师实验台	大德相行	规格： 1. 结构：全钢结构 2. 规格：3000*700*900mm 3. 台面：采用12.7mm厚双面理化膜	11640.00	1	11640.00
2.	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	380.00	1	380.00
3.	防腐水槽	台雄	规格： 规格：550*450*290mm 采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利于	240.00	1	240.00
4.	教师实验电源	大德	规格： 总电源装置在教师桌组合柜内，抽屉式电源盒设计，内装有教师演示电源，主控学生电源装置。内设有	5900.00	1	5900.00
5.	紧急洗眼器	台雄	规格： 1. 主体：加厚铜质，高度240mm 2. 涂层：高亮度超厚电镀层，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射	580.00	1	580.00
6.	中央实验台	大德相行	规格： 1. 规格：2800*1200*780mm 2. 产品结构：全钢结构 3. 台面：采用12.7mm厚实芯理化	16965.00	6	101790.00
7.	试剂架	大德相行	规格： 规格：1000*300*690mm 1、全钢菱形试剂架，表面高温固化均匀乳白环氧树脂喷涂处理，耐	2800.00	12	33600.00
8.	学生凳（圆凳）	大德相行	规格： 规格： $\Phi 320*450-500$ mm 1、凳面材质：采用环保型ABS改性塑料一次性注塑成型。	175.00	48	8400.00
9.	学生电源	大德	规格： 1、可以接受教师安全电源控制台控制 2、AC220V交流电源输出插座、带	100.00	48	4800.00
10.	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	380.00	12	4560.00

11.	防腐水槽	台雄	规格： 规格： 550*450*290mm 采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利于	240.00	12	2880.00
12.	边台1	大德相行	规格： 1. 规格： 5000*600*850mm 2. 台面：采用12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	22240.00	1	22240.00
13.	岛式电源	鸿雁	规格： 箱体采用铝合金材料,钢制模具一体成型，表面经环氧树脂粉末静电喷涂,设置86型二三眼多功能插座；	260.00	14	3640.00
14.	万向吸风罩	台雄	规格： 1. 规格：主体管径 60mm,通风罩口直径 210mm； 2. 管材及罩口均采用铝合金材质，	1950.00	25	48750.00
15.	变频调速风机	特福佳	规格： 1. 外壳采用米灰色聚丙烯PP板，具有抗紫外线、耐老化、耐强酸、强碱与抗腐蚀的特性。	19800.00	1	19800.00
16.	电气布线	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	3000.00	1	3000.00
17.	给排水管道布置	开拓永创	规格： 给水管：给水管选用Φ20-32mmPP-R给水管；排水管：排水管选用加厚Φ50-75mmPVC-U国标管。	5500.00	1	5500.00
18.	室内通风支管	大德	规格： 主管通向学生桌的主支管采用Φ200mm的PVC圆管、支管采用Φ110mm的PVC圆管，合理设计布置通	8500.00	1	8500.00
19.	室外通风管道	大德	规格： 室外采用Φ400mm的PVC圆管,通至楼顶风机处。合理设计布置通风走向。；	15000.00	1	15000.00
20.	电气布线（地上部分）	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	3000.00	1	3000.00
1	准备台	大德相行	规格： 1. 规格： 2400*1200*850mm 2. 台面：采用12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	11640.00	1	11640.00
2	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	380.00	1	380.00
3	防腐水槽	台雄	规格： 1. 规格： 550*450*290mm 2. 采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利	240.00	1	240.00

4	试剂架	大德相行	规格： 1. 全钢结构： 1700*400*750mm 2. 主体框架：采用 1.0mm镀锌钢板，采用CO2保护焊焊接，打磨处	1690.00	1	1690.00
5	仪器柜	大德相行	规格： 1. 规格： 1000*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨平整以保持为连	2272.00	10	22720.00
6	电气布线 (地上部分)	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	2000.00	1	2000.00
7	给排水管道布置 (地上部分)	开拓永创	规格： 给水管：给水主管选用 ϕ 20-32mmPP-R给水管；排水管：排水管选用加厚 ϕ 50-75mmPVC-U国标管。	1500.00	1	1500.00
1	准备台	大德相行	规格： 1. 规格： 2400*1200*850mm 2. 台面：采用12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	11640.00	1	11640.00
2	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	380.00	1	380.00
3	防腐水槽	台雄	规格： 1. 规格： 550*450*290mm 2. 采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利	240.00	1	240.00
4	试剂架	大德相行	规格： 1. 全钢结构： 1700*400*750mm 2. 主体框架：采用 1.0mm镀锌钢板，采用CO2保护焊焊接，打磨处	1690.00	1	1690.00
5	仪器柜	大德相行	规格： 1. 规格： 1000*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均应满焊，焊接处均应打磨平整以保持	2272.00	10	22720.00
6	电气布线 (地上部分)	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	2000.00	1	2000.00
7	给排水管道布置 (地上部分)	开拓永创	规格： 给水管：给水主管选用 ϕ 20-32mmPP-R给水管；排水管：排水管选用加厚 ϕ 50-75mmPVC-U国标管。	1500.00	1	1500.00
1	教师实验台	大德相行	规格： 1. 结构：全钢结构 2. 规格： 3000*700*900mm 3. 台面：采用 12.7mm厚双面理化	11640.00	1	11640.00
2	学生实验桌	大德相行	规格： 1. 规格： 1200*600*780mm 2. 台面：采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。台面需倒圆边，经	2480.00	24	59520.00

3	学生凳 (圆凳)	大德相行	规格: 规格: Φ320*450-500mm 1、凳面材质: 采用环保型ABS改性塑料一次性注塑成型。	175.00	48	8400.00
4	边台	大德	规格: 1. 规格: 5700*600*850mm 2. 台面: 采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边, 经机械打	22240.00	1	22240.00
5	智能控制柜	大德	规格: 1. 规格: 500*180*1050mm 2. 材质: 主体采用镀锌钢板, 钣金的面接缝均满焊, 焊接处均打磨	18500.00	1	18500.00
6	智能控制平台	大德	规格: 1. 通风控制系统: 无极变频控制, 可精确控制通风风量; 2. 供水控制系统: 集中控制整个教	6000.00	1	6000.00
7	无线终端控制系统	大德	规格: 1. 供水控制系统: 集中控制整个教室的给排水, 可进行单选、全选、及分组控制;	5500.00	1	5500.00
8	学生分组控制系统	大德	规格: 可以对学生端模块的电源控制系统、照明控制系统、给排水控制系统、智能摇臂控制系统进行独立分组	4500.00	1	4500.00
9	智能故障警示系统	大德	规格: 采用LED柔性灯带, 通过不同颜色显示正常工作, 异常, 警告等信息, 实时监测顶装运行状态, 故障	3500.00	1	3500.00
10	急停控制系统	大德	规格: 集成化控制系统, 出现故障或现场有需要时紧急制动, 确保实验操作时的安全性。;	2200.00	1	2200.00
11	吊装智能摇臂升降系统	大德	规格: 采用直流24V推杆电机推动压铸一体成型的曲柄连杆机构, 实现摇臂上下90°运动, 摆臂升降主管, 采	4200.00	12	50400.00
12	高压电源模块	大德	规格: 新国标五孔插座, 接收教师端220v实验用电。; 型号: DDKJ0044	70.00	48	3360.00
13	低压电源模块	大德	规格: 1. 直流DC: 0V-30V可调, 分辨率可达0.1v; 额定电流2A; 学生可进行微调, 具有过载保护智能检测功能	540.00	24	12960.00
14	智能灯光照明装置	大德	规格: 接收智能控制平台控制, 可分组开启和关闭, 配置高亮LED灯条, 安装磨砂半透均光板, 光线柔和不刺	480.00	12	5760.00
15	吊装系统主体框架	大德	规格: 1. 标准化模块编组, 1200*525*200mm为一组; 2. 材质: 主框架采用铝合金拉伸	4200.00	12	50400.00

16	吊装系统 框架外观 装饰模块	大德	规格： 装饰件均采用高分子复合材料模压成型，具有阻燃性强和耐酸碱、耐腐蚀。；	1200.00	12	14400.00
17	舱体防尘 装饰模块	大德	规格： 规格： 1090*280*35mm 材质：采用1.2mm镀锌钢板折弯焊接表面喷塑成型。；	450.00	12	5400.00
18	舱底装饰 模块	大德	规格： 规格： 1280*325*110mm 材质：采用1.2mm镀锌钢板折弯焊接表面喷塑成型。；	700.00	12	8400.00
19	舱体封板 装饰模块	大德	规格： 规格： 525*200*150mm 材质：采用阻燃性FRP高分子复合材料，模具一体压铸成型。；	560.00	4	2240.00
20	电气布线	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布线	3000.00	1	3000.00
21	吊装系统 安装附件	大德	规格： 采用固定横梁吊装方式，减少楼板承重，防止左右晃动，可进行上下、左右的平衡调节。	9000.00	1	9000.00
22	吊装系统 安装调试	大德	规格： 1. 吊顶式安装系统采用模块化结构设计，采用吊装安装方式； 2. 系统结构安装调试；	5000.00	1	5000.00
1	教师实验 台	大德相行	规格： 1. 结构：全钢结构 2. 规格： 3000*700*900mm 3. 台面：采用 12.7mm厚双面理化	11640.00	1	11640.00
2	学生实验 桌	大德相行	规格： 1. 规格： 1200*600*780mm 2. 台面：采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。台面倒圆边，经机	2480.00	24	59520.00
3	学生凳 (圆凳)	大德相行	规格： 规格： Φ320*450-500mm 1、凳面材质：采用环保型ABS改性塑料一次性注塑成型。	175.00	48	8400.00
4	边台	大德相行	规格： 1. 规格： 5700*600*850mm 2. 台面：采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	22240.00	1	22240.00
5	智能控制 柜	大德	规格： 1. 规格： 500*180*1050mm 2. 材质：主体采用镀锌钢板，钣金的表面接缝均满焊，焊接处均打磨	18500.00	1	18500.00
6	智能控制 平台	大德	规格： 1. 通风控制系统：无极变频控制，可精确控制通风风量； 2. 供水控制系统：集中控制整个教	6000.00	1	6000.00

7	无线终端控制系统	大德	规格： 1. 供水控制系统：集中控制整个教室的给排水，可进行单选、全选、及分组控制；	5500.00	1	5500.00
8	学生分组控制系统	大德	规格： 可以对学生端模块的电源控制系统、照明控制系统、给排水控制系统、智能摇臂控制系统进行独立分组	4500.00	1	4500.00
9	智能故障警示系统	大德	规格： 采用LED柔性灯带，通过不同颜色显示正常工作，异常，警告等信息，实时监测顶装运行状态，故障	3500.00	1	3500.00
10	急停控制系统	大德	规格： 集成化控制系统，出现故障或现场有需要时紧急制动，确保实验操作时的安全性。；	2200.00	1	2200.00
11	吊装智能摇臂升降系统	大德	规格： 采用直流24V推杆电机推动压铸一体成型的曲柄连杆机构，实现摇臂上下90°运动，摆臂升降主管，采	4200.00	12	50400.00
12	高压电源模块	大德	规格： 新国标五孔插座，接收教师端220v实验用电。； 型号：DDKJ0044	70.00	48	3360.00
13	低压电源模块	大德	规格： 1. 直流DC：0V-30V可调，分辨率可达0.1v；额定电流2A；学生可进行微调，具有过载保护智能检测功能	540.00	24	12960.00
14	智能灯光照明装置	大德	规格： 接收智能控制平台控制，可分组开启和关闭，配置高亮LED灯条，安装磨砂半透均光板，光线柔和不刺	480.00	12	5760.00
15	吊装系统主体框架	大德	规格： 1. 标准化模块编组， 1200*525*200mm为一组； 2. 材质：主框架采用铝合金拉伸	4200.00	12	50400.00
16	吊装系统框架外观装饰模块	大德	规格： 装饰件均采用高分子复合材料模压成型，具有阻燃性强和耐酸碱、耐腐蚀。；	1200.00	12	14400.00
17	舱体防尘装饰模块	大德	规格： 规格：1090*280*35mm 材质：采用1.2mm镀锌钢板折弯焊接表面喷塑成型。；	450.00	12	5400.00
18	舱底装饰模块	大德	规格： 规格：1280*325*110mm 材质：采用1.2mm镀锌钢板折弯焊接表面喷塑成型。；	700.00	12	8400.00
19	舱体封板装饰模块	大德	规格： 规格：525*200*150mm 材质：采用阻燃性FRP高分子复合材料，模具一体压铸成型。；	560.00	4	2240.00

20	电气布线	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	3000.00	1	3000.00
21	吊装系统 安装附件	大德	规格： 采用固定横梁吊装方式，减少楼板承重，防止左右晃动，可进行上下、左右的平衡调节。	9000.00	1	9000.00
22	吊装系统 安装调试	大德	规格： 1. 吊顶式安装系统采用模块化结构设计，采用吊装安装方式； 2. 系统结构安装调试；	5000.00	1	5000.00
1	准备台	大德相行	规格： 1. 规格： 2400*1200*850mm 2. 台面：采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	11640.00	1	11640.00
2	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	380.00	1	380.00
3	防腐水槽	台雄	规格： 1. 规格： 550*450*290mm 2. 采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利	240.00	1	240.00
4	仪器柜	大德相行	规格： 1. 规格： 1000*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨平整以保持为连	2272.00	3	6816.00
5	大仪器柜	大德相行	规格： 1. 规格： 1350*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨平整以保持为连	4000.00	4	16000.00
6	电气布线 (地上部分)	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	2300.00	1	2300.00
7	给排水管道布置 (地上部分)	开拓永创	规格： 给水管：给水管选用 Φ 20-32mmPP-R给水管；排水管：排水管选用加厚 Φ 50-75mmPVC-U国标管。	1950.00	1	1950.00
1	准备台	大德相行	规格： 1. 规格： 2400*1200*850mm 2. 台面：采用 12.7mm厚双面理化膜实芯理化板。倒圆边，经机械打	11640.00	1	11640.00
2	三联水嘴	台雄	规格： 鹅颈式实验室专用化验水嘴：要求防酸碱、防锈、防虹吸、防阻塞，表面环氧树脂喷涂。出水嘴为铜质	380.00	1	380.00
3	防腐水槽	台雄	规格： 1. 规格： 550*450*290mm 2. 采用实验室专用高密度PP一体化成型水槽，易清洁，耐腐蚀，且利	240.00	1	240.00

4	仪器柜	大德	规格： 1. 规格： 1000*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨平整以保持为连	2272.00	3	6816.00
5	大仪器柜	大德	规格： 1. 规格： 1350*500*2000mm 2. 材质：所有钣金的面接缝均满焊，焊接处均打磨平整以保持为连	4000.00	4	16000.00
6	电气布线 (地上部分)	开拓永创	规格： 供电布线：模块化设计，每组模块间采用活接式连接，方便安装、检修。采用通用铜芯电线进行系统布	2300.00	1	2300.00
7	给排水管道布置 (地上部分)	开拓永创	规格： 给水管：给水管选用 $\phi 20-32$ mmPP-R给水管；排水管：排水管选用加厚 $\phi 50-75$ mmPVC-U国标管。	1950.00	1	1950.00
1	螺旋弹簧组	慧月	规格： 1、选用弹簧钢丝材料绕制，5个为一组，拉力限量分别为5N、3N、2N、1N、0.5N，表面镀镍处理，弹簧	31.00	40	1240.00
2	照相机	松典	规格： 6400万像素； 型号：DC218	949.00	4	3796.00
3	空盒气压计	慧月	规格： 1、多膜盒，读数范围80-106kPa，分度值0.25kPa； 2、空盒表面光洁，无碰伤、划	218.00	6	1308.00
4	微小压强计	慧月	规格： 1、仪器由示教板、U型玻璃管、透明三通接头组成； 2、示教板用工程塑料制作，彩色	12.00	40	480.00
5	条形盒测力计	飞碟	规格： 1、产品为组装式，5N； 2、产品必配部件:壳体1个、弹簧1个、面板1块、带钩指针1个、提手	12.00	100	1200.00
6	拉压测力计	飞碟	规格： 1、拉压两用,由具有测量性能的耐疲劳弹簧，指针，调节器，小勾，承压台，刻度板构成。	44.00	4	176.00
7	圆筒测力计	飞碟	规格： 1、由外筒、内管、弹簧、端盖、提环、挂钩等组成；零点可调； 2、量程：0~5N（牛顿）。	15.00	40	600.00
8	平板测力计	飞碟	规格： 1、产品由可调节指针1个、刻度板1个、钩杆1个、弹簧1个组成； 2、可调节指针由塑料制成，表面	11.00	40	440.00
9	圆盘测力计	飞碟	规格： 1、量程：0~10N； 2、仪器为齿轮、齿条传动，仪器有两个表及附件组成，分度值为	210.00	5	1050.00

10	电子门铃	慧月	规格： 1、门铃是通过开关控制，声频为音乐。 2、电源电压为直流1.5V。	15.00	4	60.00
11	工作服	慧月	规格： 1、材质：涤卡；颜色为白色； 2、工作服具有一定的防静电，及防酸、碱及其他化学腐蚀的能力；	53.00	4	212.00
12	演示直尺	慧月	规格： 1、用木材制作，表面平整、挺直、无毛刺，木材材质应无节疤、无裂纹、无伤痕，并经过脱脂干燥处	14.00	4	56.00
13	直尺	慧月	规格： 1、采用木制材料。木直尺漆层均匀； 2、全长500mm，尺宽24mm；尺面	5.00	60	300.00
14	游标卡尺	泸工	规格： 1、产品为有效量程150mm、测量精度0.05mm； 2、具有内测、外测、深度等测量	63.00	4	252.00
15	游标卡尺	泸工	规格： 1、产品为有效量程150mm、测量精度0.02mm； 2、具有内测、外测、深度等测量	63.00	4	252.00
16	外径千分尺(螺旋测微器)	泸工	规格： 1、产品为有效量程为25mm，测量精度为0.01mm的测砧为固定式的千分尺；	68.00	4	272.00
17	布卷尺	慧月	规格： 1、量程30米；分度值1cm； 2、主要构件：尺盒、摇柄和尺带、首端装有金属拉环的整条尺带；	18.00	6	108.00
18	物理天平	百灵	规格： 1、最大称量500g，分度值0.02g； 2、制动机构的支承螺钉、托架，能保证升降平稳，以保持横梁的再	375.00	4	1500.00
19	学生天平	百灵	规格： 1、最大称量200g，感量0.02g； 2、制动机构的支承螺钉、托架，能保证升降平稳，以保持横梁的再	173.00	30	5190.00
20	托盘天平	百灵	规格： 1、最大称量200g，分度值0.2g； 2、称量允许误差为 $\pm 0.5d$ (分度值)；	54.00	60	3240.00
21	托盘天平	百灵	规格： 1、最大称量500g，分度值0.5g； 2、称量允许误差为 $\pm 0.5d$ (分度值)；	78.00	5	390.00
22	单杠杆天平	百灵	规格： 1、为单杠杆不等臂单吊盘（链式）天平，横梁为铝合金，横梁上有游码刻度标尺，无砝码装置	450.00	4	1800.00

23	电子天平	百灵	规格： 1、量程500g，感量0.001g，数字显示6位； 2、以电子元件，称重传感器，放	548.00	5	2740.00
24	密度计	衡水盛文	规格： 1、标准温度20℃，温度范围0～70℃；2、密度范围：1.000～2.000g/cm³；3、在液体中倾斜度0.2	4.00	30	120.00
25	密度计	衡水盛文	规格： 1、标准温度20℃，温度范围10～70℃；2、密度范围：0.700～1.000g/cm³；3、在液体中倾斜度0.2	4.00	30	120.00
26	金属钩码	慧月	规格： 1、产品为50g±0.5g×10只，装入塑料盒内； 2、底呈半球形，下钩位于底槽	20.00	30	600.00
27	案秤	慧月	规格： 1、最大称量：10kg，最小分度值10g。 2、底座和盘架为铸铁制造，表面	293.00	3	879.00
28	机械停表	星钻	规格： 30秒一周1、机械计时仪器，金属外壳，不锈钢发条； 2、30秒，最小刻度值0.1秒；	200.00	30	6000.00
29	节拍器	慧月	规格： 电子式： 1、仪器输出交流声小于12分贝； 2、仪器在安静环境中的打点声音	83.00	2	166.00
30	热敏温度计	慧月	规格： 1、中学物理演示实验用，由测温元件、单管直流放大器和机盒组成。	183.00	4	732.00
31	演示温度计	衡水盛文	规格： 1、量程：-40～50℃，分度值1℃。 2、产品由红色玻璃温度计表芯和	24.00	4	96.00
32	湿度计	衡水盛文	规格： 1、注塑成型；为指针式，仪表盘上印有湿度标识； 2、湿度范围：20%RH-100%RH，	12.00	4	48.00
33	演示电表	航舟	规格： 1、本仪器可作检流计、测量直流电压、电流用；并作为研究磁电式电表结构原理的直观教具；	135.00	4	540.00
34	演示电流电压表	航舟	规格： 1、高中演示电流电压表为指针式内磁结构，供教学演示实验中作检流计，及测量直流电流、直流电压	270.00	4	1080.00
35	电能表	航舟	规格： 1、准确度等级为直流电压、电流2.5级，交流电压为电流5.0级，电阻为2.5级；	78.00	4	312.00

36	直流电流表	航舟	规格： 1、误差等级2.5级，量程0.6A、3A； 2、标度盘：标度盘正面为无光白	26.00	40	1040.00
37	直流电压表	航舟	规格： 1、等级指数2.5级，量程3V、15V； 2、标度盘：标度盘正面为无光白	26.00	40	1040.00
38	灵敏电流计	航舟	规格： 1、由测量结构、测量路线、外壳等组成；测量机构采用磁电系仪表结构、标度盘；	26.00	40	1040.00
39	多用电表	存真	规格： 1、本品为整流系，轴尖轴承支承式、指针式电表； 2、准确度等级：直流电流、电压	93.00	4	372.00
40	电阻圈	生中	规格： 1、电阻圈的电阻丝应采用精密电阻合金丝（如康铜线、锰铜线、新康铜线等）绕制；表面氧化处理；	18.00	40	720.00
41	演示电阻箱	慧月	规格： 1、采用插头式电阻箱的解剖形式，插接柱采用铜金属材质，采用于演示插头式电阻箱的基本构造和	53.00	6	318.00
42	教学电阻箱	生中	规格： 1、电阻箱阻值调节范围0~9999.9Ω； 2、采用胶木密封结构箱体；	104.00	10	1040.00
43	筒式电阻箱	生中	规格： 1、仪器采用旋扭式结构，外壳采用塑料压制而成。 2、阻值范围0~9999Ω,最小步进值	90.00	30	2700.00
44	数字多用电表	航舟	规格： 数字式，4-1/2位，电压、电流、电阻、温度测试、电容、二极管测试。	109.00	30	3270.00
45	投影电流表	航舟	规格： 1、测量范围：-0.2~0-0.6A、-1A~0~3A，最小分度：0.02A，0.1A；	33.00	4	132.00
46	投影电压表	航舟	规格： 1、测量范围：-1V~0~3V、-5V~0~15V；最小分度：0.1V,0.5V；	33.00	4	132.00
47	投影检流计	航舟	规格： 1、测量范围：-0.1mA~0~+0.1mA、-1mA~0~+1mA； 2、测量精度：2.5级；	33.00	4	132.00
48	旋片式真空泵	挺威	规格： 单相，油封旋片式直联泵2XZ-0.5型，底座采用2.5mm厚的钢板，铝合金机壳；进气口应为台阶口，外	458.00	4	1832.00

49	两用气筒	慧月	规格： 两用气筒（手持式）、由抽气接头、打气接头、阀体接头、抽气活塞、打气活塞、筒体、拉杆、手柄。	59.00	8	472.00
50	手摇抽气机	慧月	规格： 1、抽气极限真空 133Pa。 2、采用双缸交替工作。缸体和手轮为铸铁铸造成型，整体外表面烤	293.00	4	1172.00
51	水准器	慧月	规格： 1、产品由水准泡及其主体组成； 2、主体由塑料制成，工作面应平滑，其平面度小于0.1mm；	15.00	30	450.00
52	抽气盘	慧月	规格： 1、本套仪器由抽气盘、塑料钟罩、电铃、橡胶密封圈等组成； 2、钟罩的外径为170mm,属高强度	98.00	4	392.00
53	物理支架	慧月	规格： 产品为组合式，由A型底座、立杆（2根，长杆70cm，短杆50cm）、烧杯夹、万向夹、铁环、圆托盘、	173.00	4	692.00
54	多功能实验支架	慧月	规格： 产品为组合式，由A型底座、立杆（2根，长杆70cm，短杆50cm）、铁环、烧瓶夹、小A型底座、滴定	173.00	4	692.00
55	初中学生电源	三磊	规格： 1、输出电压：1.5V—6V直流稳压输出，采用步进调节，可输出电压值应1.5V、3V、4.5V、6V四档；	180.00	8	1440.00
56	充磁器	慧月	规格： 1、该仪器具有充磁、退磁功能； 2、工作电压为交流220V±10%，额定电流3A。；	135.00	4	540.00
57	充电器	嘉远	规格： 单充阀控式铅蓄电池或单充可调内阻电池或组合式。； 型号：04009	593.00	4	2372.00
58	圆柱体组	慧月	规格： 1、适用于中学物理教学实验测定物质的密度和比热用； 2、铜、铁、铝柱体各1只。；	20.00	60	1200.00
59	帕斯卡球	慧月	规格： 1、产品主要由圆管、空心球、活塞、活塞杆、手柄组成； 2、圆管选用工程塑料材质，空心	68.00	8	544.00
60	连通器	慧月	规格： 1、本产品由玻璃连通器和底座两部分组成； 2、玻璃件选用钠钙玻璃或硼硅玻	18.00	8	144.00
61	气体浮力演示器	群信	规格： 1、基本结构：由大球Φ15cm、大气球、塑料网、50g×10钩码1个、球针、杠杆尺、支架、底座等组成	32.00	8	256.00

62	压力和压强演示器	慧月	规格： 1、产品有压强小桌、海绵块组成； 2、压强小桌为塑料制品。；	17.00	8	136.00
63	手摇离心转台	慧月	规格： 手摇离心转台是一种简单的手动动力机械，凡转动的实验大多可用它来带动。；	135.00	4	540.00
64	飞机升力原理演示器	慧月	规格： 1、产品由机翼模型、风机、底座、滑杆等组成； 2、用风机正对机翼前沿吹风应能	233.00	8	1864.00
65	初中力学演示板	科仪	规格： 1、为手提式组合教具，全部教具组装于塑料箱内，所有配件有定位放置。仪器由实验底板、大三角支	375.00	8	3000.00
66	单摆组	慧月	规格： 由5个大小不一的摆球组成。； 型号：22023	9.00	8	72.00
67	音叉组	震洋	规格： 1、256HZ,产品由音叉、共鸣箱、音叉槌组成；2、音叉用钢或合金铝加工制造，发音部分呈“U”形，	210.00	8	1680.00
68	发音齿轮	慧月	规格： 1、产品由三片齿板、转动轴组成，附振动片； 2、齿轮用钢材制成；	17.00	8	136.00
69	声速测量仪	群信	规格： 1、由一台主机、两个专用传感器带支架底座、自行车铃及连接导线组成。	209.00	8	1672.00
70	声传播演示器	慧月	规格： 1、由面板、透明圆筒、发声系统、接收系统、抽气系统等组成； 2、面板：有支撑脚且能放置平	195.00	8	1560.00
71	超声应用演示器	嘉远	规格： 1、超声应用演示器可进行超声波测距、报警、水位控制、倒车报警等控制实验的演示器。	195.00	8	1560.00
72	量热器	慧月	规格： 1、外筒、盖架、量筒（铝制）、护热套、接线盖塞、接线柱、接线棒、电热丝、橡皮塞、盖塞、搅拌	48.00	8	384.00
73	内聚力演示器	慧月	规格： 本产品由刮削器和带吊钩的两铅柱组成；刮削器由塑料支架和刀片构成。；	48.00	8	384.00
74	金属线膨胀演示器	慧月	规格： 1、由支架、金属棒、酒精槽、显示机构组成； 2、铜、铁、铝三根金属棒水平并	74.00	4	296.00

75	固体缩力演示器	慧月	规格： 1、由实验棍棒、底座、紧缩手把、酒精盒等组成； 2、度棒用炭素钢制成，表面防锈	84.00	4	336.00
76	热传导演示器	群信	规格： 1、由底座、支架、蓄热块和导热杆组成； 2、蓄热块是一个铝块，左边是铜	35.00	4	140.00
77	海波的熔解凝固实验器	慧月	规格： 滴水成冰实验：硫代硫酸钠 塑料勺 烧杯； 型号：22010	50.00	30	1500.00
78	双金属片	慧月	规格： 1、双金属片由约0.5mm厚的两种金属片制成； 2、双金属片用铝铆钉铆合，常温	23.00	8	184.00
79	气体做功内能减少演示器	慧月	规格： 产品由箱体（内置微电流放大器），盒盖上有输入、调零、开关、电源指示灯和外接演示电表接线	60.00	12	720.00
80	液体对流演示器	衡水盛文	规格： 规格:学生用 本产品使用外径15mm±1mm，壁厚1mm九五料硬质玻璃管制成矩形玻璃框，经退火处	12.00	12	144.00
81	碘升华与凝华演示器	衡水盛文	规格： 1、产品的造型为密封的T型玻璃瓶；2、玻璃瓶用95号玻璃制成；3、玻璃瓶应光洁透明，无波纹和疵	6.00	100	600.00
82	空气压缩引火仪	慧月	规格： 1、产品为组合式； 2、手柄为塑料制品； 3、连杆为金属制品，防锈处理；	48.00	8	384.00
83	能的转化实验器	慧月	规格： 1、由底座、电机、支架、手轮、电池盒、风叶、发光二极管及开关组成。	42.00	8	336.00
84	能的转化演示器	慧月	规格： 1、可演示机械能、化学能、电能、热能、光能的转化； 2、产品由演示主板、风扇示教板	147.00	8	1176.00
85	翼形磁针	慧月	规格： 1、翼型；底座直径70mm，磁性指针长140mm； 2、磁针体表面喷漆，漆层均匀无	6.00	8	48.00
86	菱形小磁针	慧月	规格： 每组包含菱形小磁针16支。； 型号：24007	12.00	50	600.00
87	电话原理模型	群信	规格： 1、产品主要由面板、送话器、受话器及指示灯等组成；板面上印有电路及声波、振动波示意图，图形	153.00	8	1224.00

88	阴极射线管	全宇	规格： 磁效应管； 型号：24021	270.00	4	1080.00
89	凹面镜	季光	规格： 1、本仪器由凹面镜、镜框、支架、镜座等组成； 2、凹面镜的基片采用普通玻璃制	12.00	8	96.00
90	凸面镜	季光	规格： 1、本仪器由面镜、镜框、支架、镜座等组成； 2、凸面镜的基片采用普通玻璃制	12.00	8	96.00
91	白光的色散与合成演示器	季光	规格： 1、产品由三棱镜2个（一对）、光源、光屏及底座等组成； 2、两块棱镜应配对；	68.00	30	2040.00
92	紫外线作用演示器	科仪	规格： 1、该仪器主体结构由6W日光灯、254nm紫外线灯，365nm紫外线灯及滤色片、荧光片组成。	203.00	8	1624.00
93	红外线作用演示器	科仪	规格： 1、本仪器分为红外线发现实验器、红外线性质说明器、红外线控制器三部分组成。	203.00	8	1624.00
94	光的三原色合成实验器	慧月	规格： 1、仪器使用光源为红、绿、蓝发光二极管。 2、工作电压（DC）：4.5V内置	32.00	30	960.00
95	平面镜成像实验器	季光	规格： 1、由平面镜、平面镜支架、三角板、塑料蜡烛组成。 2、表面镀层应致密、均匀、与镜	15.00	30	450.00
96	透明水槽 (圆形或方形)	慧月	规格： 圆形φ290mm×高140mm 塑料； 型号：02116	21.00	30	630.00
97	护目镜	慧月	规格： 1、用于实验教师防强光、眩光、紫外、激光，或是机械性伤害(机加工)；	8.00	30	240.00
98	手套	慧月	规格： 1、具有较好耐磨防割性能,具有良好的绝缘性和防护能力； 2、产品为棉衬里丁腈防化手套表	9.00	30	270.00
99	大托盘	慧月	规格： 390*285*70mm塑料； 型号：10701	24.00	80	1920.00
100	小托盘	慧月	规格： 不锈钢300 mm×200 mm×40 mm / 塑料200 mm×300 mm×60 mm； 型号：10702	21.00	80	1680.00

101	仪器车	慧月	规格： 1、规格尺寸： 590mm×400mm×800mm； 2、仪器车额定载重量为60kg，上	975.00	9	8775.00
102	初中物理多媒体教学软件	雨林	规格： 光盘； 型号：51300	840.00	4	3360.00
103	门电路演示器	钰婕	规格： 是组成数字电路的基本电路，配合中学物理课程中门电路教材的演示实验装置。；	218.00	4	872.00
104	门电路实验器	钰婕	规格： 是组成数字电路的基本电路，配合中学物理课程中门电路教材的演示实验装置。；	177.00	4	708.00
105	液压机模型	慧月	规格： 由大缸体、小缸体、角式截止阀、底座和压力弹簧构成。； 型号：31005	308.00	8	2464.00
106	离心水泵模型	慧月	规格： 1、产品由泵体总成（泵体、叶轮、透明窗、进水出水口）、驱动机构、底座和进（含底阀）、出水管	135.00	8	1080.00
107	抽水机模型	群信	规格： 吸取式抽水机模型由水槽、底板、缸筒、活塞、活塞环、进水管、进水阀、出水阀、出水嘴、缸盖、吊	53.00	6	318.00
108	轴承模型	慧月	规格： 本模型为滚珠轴承塑料注塑成型，可拆卸。； 型号：31002	24.00	8	192.00
109	轮轴模型	慧月	规格： 1、供物理教学中演示轮轴结构采用。由塑料轮、支杆组成。 2、塑料轮有大小不同直径的圆组	24.00	8	192.00
110	水轮机模型	慧月	规格： 1、产品为轴流式水轮机模型； 2、产品由水槽、套管、滚动轴承、叶轮、导水槽、传动轴、传动轮	38.00	8	304.00
111	汽油机模型	启星	规格： 1、工作电压：直流1.5V~2V； 2、模型应示汽油机的进气管、进气阀、排气管、排气阀、气缸、活	72.00	8	576.00
112	柴油机模型	启星	规格： 1、工作电压：直流1.5V~2V； 2、模型应示柴油机的进气管、进气阀、排气管、排气阀、气缸、活	72.00	8	576.00
113	磁分子模型	慧月	规格： 外形长方体，全透明塑料盒，下底安插二十四枚钢针，排列成四行，每行六枚，钢针上安放二十四枚小	24.00	8	192.00

114	小型电动机实验器	慧月	规格： 1、模型主要由机架、转子、转轴螺钉、磁钢、磁钢架、换向器、电刷、接线柱、扳手、连接导线组	33.00	30	990.00
115	电机模型	群信	规格： 1、闭合圆形铁皮环，其内侧两边装有一对电磁铁，电磁铁上装有弧形铁皮极靴；两个电磁铁的线圈互	248.00	8	1984.00
116	台虎钳	慧月	规格： 钳口宽度100mm。整体金属材质。可用螺丝固定在桌面上。； 型号：81029	240.00	2	480.00
117	台钻	慧月	规格： 电机功率：350W； 钻头夹：φ1~φ13mm； 转速级别：5级；	780.00	2	1560.00
118	听诊器	慧月	规格： 1、听诊器传音应清晰； 2、耳环弹片应用弹簧钢制成； 3、耳环的弹力应适宜，弹性良	18.00	8	144.00
119	注射器	慧月	规格： 1、规格：100mL，塑料制成； 2、密封性好，滑动灵活； 3、刻度标线规整、清晰。；	9.00	60	540.00
120	透明盛液筒	慧月	规格： 1、透明盛液筒体用聚苯乙烯压制而成，透明度良好、不易损坏； 2、筒的外经Φ 120mm，高度	21.00	60	1260.00
121	方座支架	慧月	规格： 1、产品由底座、立杆及附件组成； 2、方座支架的底座钢板制成；	75.00	4	300.00
122	三脚架	慧月	规格： 1、由铁环和3只脚组成； 2、三只脚与铁环焊接紧固，脚距相等，立放台上时圆环应与台面平	7.00	30	210.00
123	升降台	慧月	规格： 1、本产品由上面板、下底板及旋转轴、手轮等组成。 2、升降范围150mm，载重10KG，	98.00	30	2940.00
124	蓄电池	慧月	规格： 1、额定电压：6V； 2、额定容量：15Ah； 3、蓄电池由3个额定电压为2V的单	98.00	20	1960.00
125	调压变压器	慧月	规格： 单相，干式自冷，输入电压：220V，输出电压：0~220V，最大负载：2000W。；	518.00	10	5180.00
126	电池盒	慧月	规格： 1、仪器可放置1节1号电池； 2、各触点使用镀铜材料；要求接触良好，整体结构结实牢固；	3.00	60	180.00

127	初中教学电源	三磊	规格： 交流，2~12V，每2V一档；共六档；电流：5A；1.5V~12V，分1.5V、3V、4.5V、6V、9V、12V	368.48	60	22108.80
128	放大镜	慧月	规格： 1、由凸透镜、透镜框及手柄组成； 2、凸透镜放大倍率：5×；	4.00	60	240.00
129	酒精喷灯	金澜	规格： 结构为座式。金属制作，壁厚1mm，火焰温度可达900摄氏度。 1、主要由壶体、燃杯、壶嘴、喷	108.00	8	864.00
130	液体压强与深度关系实验器	慧月	规格： 1、产品由水槽1只、大筒1只、小筒、小压强计、附件等组成； 2、水槽1只，用工程塑料制作而	23.00	40	920.00
131	流体压强和流速的关系演示器	慧月	规格： 气体/液体两用式； 型号：21022	117.00	8	936.00
132	液体内部压强实验器	慧月	规格： 1、产品由承压盒、胶膜、胶管、支杆、调节机构等组成； 2、承压盒侧面处有滑轮，底部有	12.00	30	360.00
133	马德堡半球	慧月	规格： 1、产品由两个附有拉手的铸铁半球组成； 2、铸铁件其中一个半球上装有开	59.00	8	472.00
134	大气压系列实验器	慧月	规格： 1、由透明杯，橡胶套圈，胶塞，方格盖板，带嘴盖板，多孔球盖，小气球，弹簧夹和乳胶管等组成。	20.00	8	160.00
135	阿基米德原理实验器	慧月	规格： 本产品由塑料圆柱体重物、带有刻线的塑料圆形盛液筒、带有刻度的溢水杯组成。；	30.00	30	900.00
136	阿基米德原理及其应用实验器	慧月	规格： 1、透明溢杯、浮桶、塑料桶、圆柱体、铝柱二个组成。 2、透明溢杯Φ65mm、高140mm、	26.00	30	780.00
137	杠杆	慧月	规格： 1、木质，木材质无节疤、无裂纹、无伤痕，并经脱脂干燥处理，含水率18%；漆面光亮；	14.00	30	420.00
138	演示滑轮组	慧月	规格： 单滑轮，三并滑轮，三串滑轮各2个，挂钩为金属制成。； 型号：21031	68.00	8	544.00
139	滑轮组	慧月	规格： 1、由单滑轮2个、二并滑轮2个组成； 2、滑轮用工程塑料制作，轮轴、	68.00	60	4080.00

140	滚摆	慧月	规格： 滚摆由摆体（摆轮和摆轴）、悬线、支柱、横梁和底座组成。； 型号：21033	68.00	8	544.00
141	演示测力计	飞碟	规格： 1、由刻度板、弹簧、指针、拉杆、悬挂定位装置等组成；指针可调；	33.00	8	264.00
142	液体对器壁压强演示器	慧月	规格： 产品由透明的圆管和圆缸组成。； 型号：21017	23.00	8	184.00
143	浮力原理演示器	慧月	规格： 本产品由透明容器和沉浮器组成。； 型号：21012	150.00	8	1200.00
144	潜水艇浮沉演示器	慧月	规格： 1、产品由透明球体、配重块、吸排气筒等组成； 2、透明球体直径 70mm；	53.00	8	424.00
145	物体浮沉条件演示器	慧月	规格： 1、产品盛液筒、浮体及附件组成； 2、产品用于演示物体的沉浮条	48.00	8	384.00
146	摩擦力演示器	群信	规格： 1、电动式摩擦力演示实验装置； 2、滚筒转动带动橡皮带运动，通过橡皮带上物体的相对运动结合仪	293.00	12	3516.00
147	惯性演示器	慧月	规格： 1、产品供中学物理演示物体的惯性； 2、产品由钢球、支架、底座、塑	17.00	12	204.00
148	磁悬浮演示器	慧月	规格： 仪器由底座，浮体及挡板组成。； 型号：24026	20.00	8	160.00
149	机械能热能互变演示器	钰婕	规格： 1、产品由导热管、塞盖、弓形夹、摩擦绳等组成，表面抛光处理。； 型号：22205	36.00	8	288.00
150	箔片验电器	慧月	规格： 教师用 1、本产品由外壳、导电杆、箔片及中位卡组成；	98.00	30	2940.00
151	指针验电器	慧月	规格： 1、本产品由两只灵敏度相同的指针验电器组成。 2、壳体连接牢固；	98.00	30	2940.00
152	验电器连接杆	慧月	规格： 验电器连接杆物理实验仪器 270mm。； 型号：23042	9.00	20	180.00

153	玻棒	慧月	规格： 学生用； 型号：23002	5.00	40	200.00
154	胶棒	慧月	规格： 学生用； 型号：23004	6.00	40	240.00
155	感应起电机	慧月	规格： 1、摇柄转速120转 / 分， 2、在温度为-10~40℃范围， 3、起电盘采用有机玻璃板制成。；	158.00	8	1264.00
156	小灯座	慧月	规格： 1、仪器由底板、冷冲接插件、接线柱组成； 2、接线柱为螺丝式；	5.00	100	500.00
157	滑动变阻器	生中	规格： 1、技术规格：电阻5Ω，额定电流3A； 2、电阻值误差小于10%；	38.00	30	1140.00
158	滑动变阻器	生中	规格： 1、技术规格：电阻20Ω，额定电流2A； 2、电阻值误差小于10%；	57.00	30	1710.00
159	滑动变阻器	生中	规格： 1、技术规格：电阻50Ω，额定电流1.5A； 2、电阻值误差小于10%；	57.00	30	1710.00
160	滑动变阻器	生中	规格： 1、技术规格：电阻200Ω，额定电流1.25A； 3、滑动变阻器有4个接线端；	188.00	30	5640.00
161	电阻定律演示器	慧月	规格： 1、由底板及铜、铁、镍铬三种金属导线、接线柱、连接片、支撑架等组成；	63.00	8	504.00
162	电阻定律实验器	慧月	规格： 1、仪器由示教板、接线柱、电阻丝、铜丝、铁丝组成。 2、各标记点安装红、黑接线柱。；	45.00	30	1350.00
163	演示线路实验板	慧月	规格： 初中演示组； 型号：23030	240.00	8	1920.00
164	学生线路实验板	慧月	规格： 高中学生组、本套线路板由基本电路元件、大小插座、接插器件、专用接线、特质插头等组成，按照实	83.00	30	2490.00
165	焦耳定律演示器	慧月	规格： 1、该实验器可以验证焦耳定律，其演示介质是空气；灵敏度高，操作方便，效果明显，供学生分组使	50.00	30	1500.00

166	焦耳定律实验器	慧月	规格： 1、该实验器可以验证焦耳定律，其演示介质是空气，灵敏度高，操作方便，效果明显，供学生分组使	50.00	40	2000.00
167	单刀开关	慧月	规格： 1、开关的最高工作电压36V，额定工作电流6A； 2、底板用塑料制作，开关闸刀与	7.00	100	700.00
168	单刀双掷开关	慧月	规格： 1、开关的最高工作电压36V，额定工作电流6A； 2、底板用塑料制作，开关闸刀与	7.00	30	210.00
169	条形磁铁	慧月	规格： 1、D-CG-LT-180，磁感应强度应0.07T； 2、教学用磁钢极性标注，指北极	54.00	60	3240.00
170	蹄形磁铁	慧月	规格： 1、D-CG-LU-80型，磁感应强度0.055T； 2、教学用磁钢极性标注，指北极	32.00	60	1920.00
171	蹄形磁铁	慧月	规格： 1、D-CG-LU-80型，磁感应强度0.055T； 2、教学用磁钢极性标注，指北极	32.00	60	1920.00
172	蹄形电磁铁	慧月	规格： 1、工作电压：直流，6V； 2、由一个U形铁芯，两个线圈和衔铁组成。铁芯插在线圈内，可以拆	35.00	60	2100.00
173	电磁铁实验器	慧月	规格： 1、螺旋管3支、铁芯2支、连接片1个、衔铁1个、铃声1个及塑料盒组成。	17.00	60	1020.00
174	磁感线演示板	慧月	规格： 可投影，产品主要由含铁针演示板1块、条形磁铁1个组成。； 型号：24005	53.00	8	424.00
175	磁感线演示器	慧月	规格： 1、本仪器由铁粉盒、生铁粉、磁铁组成； 2、铁粉盒用塑料制作，内腔呈长	50.00	8	400.00
176	立体磁感线演示器	慧月	规格： 产品为组合式，由六块含有小指针的透明塑料板与两块圆形镂空透明塑料板组装而成，含蹄形磁铁	98.00	8	784.00
177	直导线磁场演示器	慧月	规格： 1、仪器由直线电流磁场演示器、环形电流磁场演示器、螺线管电流磁场演示器等构成；2、输入电流	33.00	8	264.00
178	环形电流磁场演示器	慧月	规格： 1、仪器由直线电流磁场演示器、环形电流磁场演示器、螺线管电流磁场演示器等构成；2、输入电流	33.00	8	264.00

179	通电螺线管磁场演示器	慧月	规格： 1、仪器由直线电流磁场演示器、环形电流磁场演示器、螺线管电流磁场演示器等构成；2、输入电流	33.00	8	264.00
180	电铃	慧月	规格： 1、产品供中学物理教学中讲述及演示直流电铃的结构和工作原理，配合抽气装置，还可以做空气传声	38.00	40	1520.00
181	演示电磁继电器	慧月	规格： 工作电压：直流9V。电流： 60±10mA。尺寸155*93*80mm； 型号：24014	53.00	8	424.00
182	电磁继电器	慧月	规格： 本产品由底座和接线柱及电子继电器组成。； 型号：24015	24.00	8	192.00
183	左右手定则演示器	生中	规格： 1、左右手定则演示器由底座、撑杆、接线板（棒）、方形线圈组成；	54.00	8	432.00
184	手摇交直流发电机	慧月	规格： 1、本机两个电刷放在整流子两端时，输出为交流电，放在整流子中间时，输出为直流电；	147.00	8	1176.00
185	教学示波器	光扬	规格： 1、垂直系统频率响应：直流DC~5MHz 3dB，交流10Hz~5MHz 3dB；	1470.00	8	11760.00
186	玻璃砖	季光	规格： 1、玻璃砖为非等腰梯形，两底角分别为60°和45°； 2、玻璃砖用光学玻璃或普通玻璃	12.00	60	720.00
187	三棱镜	季光	规格： 1、产品由三棱镜、支柱、底座等组成； 2、三棱镜体外形为正三棱柱，相	17.00	30	510.00
188	半导体激光光源	季光	规格： 满足教材规定的实验要求； 型号：2531	87.00	30	2610.00
189	光具盘	季光	规格： 产品由圆形光盘、光源、狭缝、光学零件等组成的磁吸附式光具盘。； 型号：25001	375.00	30	11250.00
190	光具组	季光	规格： 1、由光学元件、毛玻璃屏、1字屏、白屏、烛台、底座、插杆、支架及光源组成。	54.00	30	1620.00
191	光具座	慧月	规格： 由铝铸件支架、Φ16双元柱导轨、滑块、标尺、透镜(f=50，Φ30、f=100，Φ40)，(f=300，Φ50、f=-	180.00	30	5400.00

192	砂轮机	慧月	规格： 1、砂轮直径150mm； 2、电压220V，频率50Hz； 3、转速2800r/min；	447.00	2	894.00
193	多用工具机	慧月	规格： 铝合金外壳，外形尺寸 240*200*105mm，工作电压：DC 12-24v,推尺角度：0-90度，切割厚	2550.00	2	5100.00
194	保险丝作用演示器	百事达	规格： 1、交流12V； 2、三根保险丝组成，正面有相应的实验电路图，电路图绘制正确、	810.00	8	6480.00
1	致密结缔组织(腱纵切)	慧月	规格： 1、角质标本在400×生物显微镜下观察腱纵断面的结构； 2、能看清平行排列的胶原纤维束	2.30	60	138.00
2	疏松结缔组织装片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察疏松结缔组织的结构； 2、能看清纵横交错的胶原纤维和	2.30	60	138.00
3	人血涂片	慧月	规格： 1、标本在400×生物显微镜下观察血液中血细胞的形态； 2、能看清红细胞和白血细胞，	2.30	60	138.00
4	骨骼肌纵横切	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察骨骼肌纵横切破片标志； 2、在纵断面上能起看清肌外膜和	3.00	60	180.00
5	平滑肌分离装片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察平滑肌细胞的形态； 2、能看清大部分被分离成单个的	2.30	60	138.00
6	心肌切片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察心肌的结构； 2、在心肌的断面上能看清柱状并	3.00	60	180.00
7	运动神经元装片	慧月	规格： 1、标本在80x和200x学生显微镜下观察运动神经元的形态； 2、能看清运动神经元的细胞体和	2.30	60	138.00
8	脊髓横切	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察脊髓横断面的结构； 2、在完整的脊髓横断面上能看清	4.00	60	240.00
9	运动神经末梢装片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察肌纤维和运动神经末梢的形态；	4.00	60	240.00
10	胃壁切片	慧月	规格： 1、标本在400×生物显微镜下观察胃壁的结构； 2、能看清粘膜皱襞、粘膜、粘膜	2.30	60	138.00

11	肾脏纵切	慧月	规格： 规格:1、标本在50x和400x生物显微镜下观察肾脏纵断面的结构。2、看清经过肾门的肾脏整体纵断面，	4.00	60	240.00
12	动静脉血管横切	慧月	规格： 1、标本在400×生物显微镜下观察动脉及静脉的结构； 2、动脉能看清内膜的内皮和内弹	2.30	60	138.00
13	小肠切片	慧月	规格： 1、标本在400×生物显微镜下观察小肠壁的结构； 2、能看清粘膜，包括绒毛、粘膜	2.30	60	138.00
14	纤毛上皮切片	慧月	规格： 1、标本在80x和200x学生显微镜下观察单层扁平上皮的结构； 2、能看清由一些边缘不规则而呈	4.60	60	276.00
15	正常人染色体装片	慧月	规格： 1、标本在1000×生物显微镜下，观察46条人染色体；每组两片，男性、女性各1片；	8.30	60	498.00
16	水蛭标本	慧月	规格： 水蛭完整，无影响观察的各种缺陷，液体用透明度高、无毒、无味、无害的新型液体，长期使用不变	45.00	1	45.00
17	寄生绦虫囊尾蚴猪肉浸制标本	慧月	规格： 1、标本瓶采用3mm透明有机玻璃制作，正视为平面，以利于正常观察，标本瓶为密封状态；	33.00	1	33.00
18	蛔虫标本	慧月	规格： 1、本产品选用成熟的雌、雄各一条蛔虫制作而成； 2、整体浸制封闭在有机玻璃瓶内	33.00	1	33.00
19	脊椎动物五纲脑比较标本	慧月	规格： 规格:标本瓶采用3mm透明有机玻璃制作，正视为平面，以利于正常观察，标本瓶为密封状态，顶盖有可	336.00	1	336.00
20	脊椎动物五纲心比较标本	慧月	规格： 规格:标本瓶采用3mm透明有机玻璃制作，正视为平面，以利于正常观察，标本瓶为密封状态，顶盖有可	336.00	1	336.00
21	蛙发育顺序标本	慧月	规格： 应由蛙的8个发育期组成，形体完整，姿态自然，无明显干瘪发黑现象。；	50.00	1	50.00
22	竹节虫拟态标本	慧月	规格： 1、标本以选用竹节虫制作； 2、标本由一个竹节虫和竹叶组成，虫体腹面向下，定位于植株	31.50	1	31.50
23	桑蚕生活史标本	慧月	规格： 1、由卵、幼虫（四龄）、蛹、雌雄成虫及茧组成；按生活史顺序排列；	33.00	1	33.00

24	花粉萌发装片	慧月	规格： 用途:标本在80×和200×学生显微镜下，观察花粉萌发； 型号：43216	2.30	60	138.00
25	百合子房切片	慧月	规格： 1、取材于百合科（Liliaceae）百合（ <i>Lilium brownii</i> var. <i>viridulum</i> ）或卷丹（ <i>Lilium lancifolium</i> ）的子房；	2.30	60	138.00
26	百合花药切片	慧月	规格： 作用:示成熟花粉； 型号：43218	2.30	60	138.00
27	迎春叶横切	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下，观察迎春叶横断面； 2、能看清上下表皮，气孔的断面	2.30	60	138.00
28	团藻装片	慧月	规格： 1、标本在50×和100×生物显微镜下，观察团藻具子群体的形态； 2、能看清由大量细胞构成的一个	3.00	60	180.00
29	玉米种子纵切	慧月	规格： 1、标本在50×和200×显微镜下观察玉米种子纵切面的结构； 2、能看清果皮、种皮、糊粉层、	3.60	60	216.00
30	菜豆种子纵切	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4319	4.50	60	270.00
31	黑根霉装片	慧月	规格： 能看清黑根霉的营养菌丝、匍匐菌丝、假根、孢子梗、孢子囊的形态结构。；	3.00	60	180.00
32	青霉装片	慧月	规格： 1、标本在200×学生显微镜下观察青霉的形态； 2、在400×镜下能看清帚状枝的梗	2.30	60	138.00
33	放线菌装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：43302	5.80	60	348.00
34	口腔上皮细胞装片	慧月	规格： 1、标本在100×和400×生物显微镜下，观察口腔上皮装片结构； 2、能认出细胞膜、细胞质、细胞	2.30	60	138.00
35	单层扁平上皮	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：43501	3.30	60	198.00
36	复层扁平上皮	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：43502	2.30	60	138.00

37	人皮过汗腺切片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察皮肤过汗腺的结构； 2、能看清表皮、真皮和皮下组	6.60	60	396.00
38	尺蠖拟态标本	慧月	规格： 尺寸、185*140*25mm，干制； 型号：4139	37.00	1	37.00
39	节肢动物标本	慧月	规格： 由土元、蟋蟀、蜜蜂、河虾、蝗虫、金龟子六种标本。； 型号：43118	37.00	1	37.00
40	鱼骨骼标本	慧月	规格： 1、标本由鳍条完整，骨骼形态正常的鲫鱼或鲤鱼制作； 2、标本以自然形态安装定位，从	69.00	1	69.00
41	蛙骨骼标本	慧月	规格： 1、标本以自然蹲伏姿态固定在底盘上封装在有机玻璃壳内； 2、标本显示中轴骨的头骨、舌器	133.50	1	133.50
42	兔骨骼标本	慧月	规格： （一）适用范围： 1、适用于初中生物学课堂演示。 （二）技术要求：	160.50	1	160.50
43	鸽骨骼标本	慧月	规格： （一）适用范围： 1、适用于初中生物学课堂演示。 （二）技术要求：	204.00	1	204.00
44	水绵装片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察水绵营养时期的结构； 2、能看清丝状体内圆柱形的营养	2.30	60	138.00
45	水绵接合生殖装片	慧月	规格： 1、标本取用具梯形接合的、细胞壁为平滑型的任一种水绵； 2、标本包括有营养细胞和接合生	5.40	60	324.00
46	水螅带芽整体装片	慧月	规格： 1、标本在100×显微镜下观察； 2、取材为形体完整并带芽体的水螅；	4.00	60	240.00
47	蜜蜂第三对胸足装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4322	6.00	60	360.00
48	蜜蜂口器装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4323	6.60	60	396.00
49	苍蝇口器装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4324	6.60	60	396.00

50	蝴蝶口器装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4325	8.30	60	498.00
51	家蚊(雌)口器装片	慧月	规格： 1、标本在50×显微镜下观察家蚊（雌）口器的形态结构； 2、能看清家蚊口器的上唇、下唇	5.00	60	300.00
52	蝗虫口器装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4328	13.20	60	792.00
53	血吸虫雌雄合抱装片	慧月	规格： 1、标本在50×和100×生物显微镜下，观察血吸虫雌雄合抱的形态和结构；	49.50	60	2970.00
54	绦虫成熟节片装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4314	16.50	60	990.00
55	血吸虫雄虫装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：43408	8.30	60	498.00
56	血吸虫雌虫装片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：43409	16.50	60	990.00
57	蛔虫雌、雄横切片	慧月	规格： 结构应清晰且典型； 型号：4320	6.00	60	360.00
58	蛔虫卵装片	慧月	规格： 1、标本在100×和400×生物显微镜下观察动物细胞有丝分裂的各期形态；	9.90	60	594.00
59	葫芦藓生活史标本	慧月	规格： 1、产品用葫芦藓（ <i>FunariaHygrometrica</i> ）制作，示藓类植物的不同世代；	33.00	1	33.00
60	蕨生活史标本	慧月	规格： 1、标本采用塑料材质制作，正视为平面，以利于正常观察；干燥处理保存。；	33.00	1	33.00
61	植物根尖纵切	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察根尖的结构； 2、能看清根冠、分生区、伸长区	3.00	60	180.00
62	植物幼根横切	慧月	规格： 1、标本在80x和200x学生显微镜下观察根尖的结构； 2、能看清根冠、分生区、伸长区	2.30	60	138.00

63	顶芽纵切	慧月	规格： 1、标本在100×和400×生物显微镜下观察顶芽纵断面的结构； 2、能看清生长锥、叶原基、幼叶	2.30	60	138.00
64	南瓜茎纵切	慧月	规格： 1、基本在80×和200×学生显微镜下观察南瓜茎纵横断面的结构； 2、在演断面上能看清皮层、机械	2.30	60	138.00
65	单子叶植物茎横切	慧月	规格： 1、标本在80x和200x学生显微镜下观察单子叶植物茎横断面的结构； 2、能看清表皮、散生维管束、薄	2.30	60	138.00
66	双子叶植物茎横切	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下，观察双子叶植物茎横断面的结构；	2.30	60	138.00
67	木本双子叶植物茎横切	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下，观察双子叶植物茎横断面的结构；	2.30	60	138.00
68	蚕豆叶下表皮装片	慧月	规格： 1、标本在80x和200x学生显微镜下观察叶下表皮形态和气孔结构； 2、能看清不规则形的下表皮细	2.30	60	138.00
69	洋葱鳞片叶表皮装片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下观察鳞片叶表皮形态和结构； 2、能看清鳞片叶表皮的长方形细	2.30	60	138.00
70	衣藻装片	慧月	规格： 1、产品取材于绿藻门（Chlorophyta）衣藻属（Chlamydomonas）中个体较大	3.00	60	180.00
71	松叶横切切片	慧月	规格： 1、标本在80×和200×学生显微镜下，观察迎春叶横断面； 2、能看清上下表皮、气孔的断面	2.30	60	138.00
72	细菌三型涂片	慧月	规格： 1、在500x生物显微镜下观察细菌的三种基本形态； 2、清晰地看出球菌、杆菌、螺旋	2.30	60	138.00
73	酵母菌装片	慧月	规格： 1、标本在100×和400×生物显微镜下观察酵母菌的形态； 2、酵母菌为单细胞卵圆形；	2.30	60	138.00
74	曲霉装片	慧月	规格： 1、标本在100×和400×生物显微镜下，观察曲霉的形态； 2、能看清营养菌丝，及其上的分	2.30	60	138.00
75	字母“e”装片	慧月	规格： 1、标本在80×学生显微镜下能观察整体字母“e”； 2、使学生了解掌握显微镜成像与	2.30	60	138.00

76	电子天平	百灵	规格： 1、量程100g，感量0.001g，数字显示6位； 2、以电子元件，称重传感器，放	350.00	1	350.00
77	三脚架	慧月	规格： 1、由铁环和3只脚组成； 2、三只脚与铁环焊接紧固，脚距相等，立放台上时圆环与台面平	7.50	30	225.00
78	试管架	慧月	规格： 1、塑料制、注塑成型； 2、产品由顶板、底板、插杆组成，8孔。；	9.80	30	294.00
79	放大镜	慧月	规格： 1、由凸透镜、透镜框及手柄组成； 2、凸透镜放大倍率：5×；	5.00	60	300.00
80	恒温培养箱	嘉远	规格： 1、自然对流式通风结构，电子控温仪控制温度； 2、控温范围+5℃-60℃，温度波动	1115.00	1	1115.00
81	恒温水浴锅	力辰	规格： 1、注塑外壳； 2、容器孔数：单孔； 3、工作电压：AC220V•50Hz；	387.00	1	387.00
82	超净工作台	力辰	规格： 1、过滤效果 0.3~0.5微米的尘埃粒子每升小于三个2、震动：工作台面5微米。	3300.00	1	3300.00
83	仪器车	慧月	规格： 1、规格尺寸： 590mm×400mm×800mm； 2、仪器车额定载重量为60kg，上	435.00	1	435.00
84	人体骨骼模型	慧月	规格： 1、产品为男性成年骨骼模型，高85cm，串制成正常直立姿势立于支架上；	185.00	1	185.00
85	眼球仪	慧月	规格： 产品由成人眼球、光源、校正镜片、活动成像显示屏及底座组成。； 型号：33206	222.00	1	222.00
86	心脏解剖模型	慧月	规格： 1、规格：3倍自然大； 2、模型的外形按照标本复制，沿左右心耳的上方和左右心房、心室	64.50	1	64.50
87	脑解剖模型	慧月	规格： 自然大 1、要参照正常人脑标本，将各部的形态、位置、比例、毗邻做正	60.00	1	60.00
88	眼球解剖模型	慧月	规格： 6倍自然大 1、通过眼球前、后极作水平切面。球壁断面示外、中、内三层。	60.00	8	480.00

89	耳解剖模型	慧月	规格： 5倍自然大 1、各部分的形态、位置、比例和颜色等均应正确自然；	81.00	1	81.00
90	肾单位、肾小体模型	慧月	规格： 本模型由肾解剖放大和肾小体放大平面、浮雕两倍分组成。肾解剖放大模型表面显示其外部形态；解剖	67.00	1	67.00
91	脊椎骨模型	慧月	规格： 国家部标,PVC制作； 型号：3319	177.00	1	177.00
92	人体呼吸运动模型	慧月	规格： 本模型适用于中小学院校讲解人体呼吸运动时作直观教具，由透明的塑料人体胸廓外部形态和PVC塑料	378.00	1	378.00
93	ABO血型磁性演示块	慧月	规格： 演示板带有磁性、整体尺寸570*410； 型号：3233	267.00	2	534.00
94	膈肌运动模拟器	慧月	规格： 1、本产品由透明密封瓶体、二个气囊、膈肌橡胶膜、支架等组成； 2、真空瓶直径150MM，高度	378.00	1	378.00
95	电冰箱	海尔	规格： 1、适用于实验室设备，制取低温物品，保存生化制剂； 2、双门有效容积180L。；	1950.00	1	1950.00
96	光照培养箱	力辰	规格： 1、工作电源：220V±22V，50Hz±0.5Hz。 2、容积：150L～250L。	4290.00	1	4290.00
97	移液器	力辰	规格： 由活塞、调节杆、推杆及吸头等组成。在0.5～5mL内快速可调。； 型号：02090	25.00	1	25.00
98	研磨过滤器	慧月	规格： 本产品是由顶盖、研磨杆、过滤网、研磨头、外套筒组成。； 型号：27011	13.50	1	13.50
99	数码显微镜	SOPTOP	规格： 1、电子目镜、USB接口，相关图像处理软件，产品由镜座、镜臂、镜筒、准焦螺旋、物镜转换器、载	1209.00	50	60450.00
100	孵化器	慧月	规格： 1、仪器用智能化的控制方式，可自动恒温、自动翻蛋、自动加温等优点。	285.00	1	285.00
101	展翅板	慧月	规格： 1、展翅板的两板面用木材制成； 2、木材经过脱脂干燥处理，表面平滑、无节疤、无裂纹、无毛刺。	15.00	10	150.00

102	枝剪	慧月	规格： 1、刀体长200mm呈“V”形，刀口弧形，靠柄端加反向加强筋； 2、剪刀应采用钢制成；	37.50	1	37.50
103	血压计	和美	规格： 1、本产品为普通医用汞柱式血压计。 2、产品由刻度盛水银的玻璃管、	158.00	1	158.00
104	听诊器	慧月	规格： 1、听诊器传音清晰； 2、耳环弹片用弹簧钢制成； 3、耳环的弹力适宜，弹性良好；	26.00	1	26.00
105	镊子	慧月	规格： 16cm; 型号：64005	3.00	60	180.00
106	剪子	慧月	规格： 长16CM; 型号：81032	7.50	60	450.00
107	解剖针	慧月	规格： 棒长度约8.5cm，针长度约5.15cm; 型号：27017	2.50	60	150.00
108	解剖刀	慧月	规格： （4号刀柄+23号刀片）； 型号：按需定做	8.30	60	498.00
109	刮胡双面刀片	慧月	规格： 6片/盒; 型号：6片/盒	12.00	10	120.00
110	白色滴瓶	精工	规格： 规格：30ml，材质：玻璃； 型号：63041	2.80	200	560.00
111	棕色滴瓶	精工	规格： 规格：30ml，材质：玻璃； 型号：63041	2.80	60	168.00
112	载玻片	慧月	规格： 规格：50片，材质：玻璃； 型号：80302	4.50	10	45.00
113	盖玻片	慧月	规格： 规格：200片，材质：玻璃； 型号：80303	4.50	10	45.00
114	牙签	慧月	规格： 约200支/包; 型号：按需定做	3.00	4	12.00

115	一次性滴管	慧月	规格： 2ml, 100支/包; 型号：62073	10.50	10	105.00
116	棉球	慧月	规格： 500g/包; 型号：9110	34.50	3	103.50
117	培养皿直径	精工	规格： 100mm; 型号：64085	5.30	60	318.00
118	一次性手套	慧月	规格： 100只/袋; 型号：82008	13.00	10	130.00
119	记号笔	慧月	规格： 双头; 型号：SK221-5	3.00	60	180.00
120	石棉网	慧月	规格： 250*250mm; 型号：64032	5.30	60	318.00
121	酒精灯	精工	规格： 250ml; 型号：62001	4.60	60	276.00
122	红墨水	慧月	规格： 100ml; 型号：7822	16.00	2	32.00
123	卫生香	慧月	规格： 96盘/盒; 型号：按需定做	19.00	2	38.00
124	火柴	慧月	规格： 符合JY0001—2003《教学仪器一般 质量要求》的有关规定。; 型号：80201-1	0.80	60	48.00
125	玻璃试管	精工	规格： 平口，直径20mm长200mm; 型号：61005	0.50	120	60.00
126	玻璃试管	精工	规格： 平口，直径15mm长100mm; 型号：61002	0.30	120	36.00
127	滤纸	慧月	规格： 11cm中速（100张/盒）; 型号：72091	13.00	2	26.00

128	锥形瓶	精工	规格： 规格：50ml，材质：玻璃； 型号：61041	4.00	60	240.00
129	玻璃烧杯	精工	规格： 规格：150ml，材质：玻璃； 型号：61020	2.80	60	168.00
130	玻璃烧杯	精工	规格： 规格：1000ml，材质：玻璃； 型号：61020	12.00	60	720.00
131	玻璃烧杯	精工	规格： 规格：100ml，材质：玻璃； 型号：61020	3.00	60	180.00
132	玻璃烧杯	精工	规格： 规格：50ml，材质：玻璃； 型号：61020	2.80	60	168.00
133	玻璃棒	精工	规格： 规格：5x300mm，材质：玻璃； 型号：64053	2.50	60	150.00
134	量筒	精工	规格： 规格：50ml，材质：玻璃； 型号：60002	4.60	10	46.00
135	量筒	精工	规格： 规格：10ml，材质：玻璃； 型号：60001	3.00	60	180.00
136	量筒	精工	规格： 规格：5ml，材质：玻璃； 型号：60001	3.00	60	180.00
137	纱布	慧月	规格： 10x600cm； 型号：按需定做	3.80	2	7.60
138	漏斗	精工	规格： 口径75mm，材质：玻璃； 型号：62032	4.60	60	276.00
139	搪瓷托盘	慧月	规格： 16*22cm； 型号：按需定做	28.50	60	1710.00
140	搪瓷托盘	慧月	规格： 20*30cm； 型号：按需定做	42.00	60	2520.00

141	塑料烧杯	慧月	规格： 25ml; 型号：61020	3.30	60	198.00
142	塑料烧杯 带把	慧月	规格： 塑料，1000ml; 型号：61022	8.30	60	498.00
143	彩色曲别 针	慧月	规格： 彩色盒装100枚*1盒; 型号：按需定做	5.30	10	53.00
144	黑白棋子	慧月	规格： 2.2cm仿玉子181粒; 型号：181粒	40.00	12	480.00
145	榨汁机	九阳	规格： 电机转速：25000转/分钟，容量： 450ml，加热功率：500W; 型号：L4-LJ525	188.00	1	188.00
146	微波炉	海尔	规格： 容积：20L，额定功率：1150W; 型号：HW-Z20E1S	525.00	1	525.00
147	小方巾 (抹布)	慧月	规格： 30*30cm; 型号：按需定做	4.50	60	270.00
148	胶塞	慧月	规格： 规格：0-7号,材质：橡胶; 型号：按需定做	28.00	1	28.00
149	铁架台	慧月	规格： 1.由矩形底座、立杆、烧瓶夹、大 小铁环、垂直夹（2只）、平行夹 等组成。方座支架的底座尺寸为	52.50	25	1312.50
150	铁夹（配 铁架台）	慧月	规格： 烧瓶夹、垂直夹; 型号：按需定做	15.00	25	375.00
151	铁环（配 铁架台）	慧月	规格： 大小铁环，大铁环φ9cm，小铁环φ 6cm; 型号：按需定做	15.00	25	375.00
152	止水夹	慧月	规格： Φ1-3 mm 钢丝制成，作防锈处理， 夹持角度 60°，弹性好，不漏液 。	0.80	30	24.00
153	试管夹	慧月	规格： 木制或者竹制，长度 200mm，宽度 约20mm，厚度不小于 10 mm。试 管夹闭口缝 1mm，开口距离 25mm	1.20	30	36.00

154	试管刷	慧月	规格： Φ18mm 手持部分顶端为环状，顶部要有刷丝，铁丝不可外露。； 型号：64071	0.90	30	27.00
155	一次性离心管	慧月	规格： 15mL，罗圆； 型号：按需定做	28.00	2	56.00
156	一次性滴管	慧月	规格： 规格：5mL，材质：塑料； 型号：按需定做	10.50	2	21.00
157	一次性培养皿	慧月	规格： φ90mm； 型号：按需定做	330.00	1	330.00
158	解剖器七件套	慧月	规格： 不锈钢材料，7件(大、小剪刀，大、小镊子，解剖刀，解剖针，弯头镊)；	37.50	30	1125.00
159	眼科剪	慧月	规格： 直，95mm； 型号：按需定做	19.00	30	570.00
160	眼科镊	慧月	规格： 直，100mm； 型号：按需定做	4.00	30	120.00
161	枪装镊	慧月	规格： 15-16cm； 型号：按需定做	6.00	60	360.00
162	封口膜	慧月	规格： 15cm； 型号：按需定做	28.50	5	142.50
163	接种环	慧月	规格： 金属手柄，合金金属丝； 型号：27006	8.00	30	240.00
164	涂布器	慧月	规格： 玻璃制，形状为7字型。玻璃棒直径为5mm，柄长100mm，7字头长25mm。；	3.50	30	105.00
165	垂直电泳槽	嘉远	规格： 规格：长、宽、高150*100*140mm,聚碳酸脂注塑成型槽体，可实现原位制胶功能，凝胶板规格：	197.00	2	394.00
166	水平电泳槽	嘉远	规格： 规格：长、宽、高197*96*60mm,聚碳酸脂注塑成型，凝胶托盘带有荧光标尺，具有开盖断电功能，1.材	93.00	2	186.00

167	PCR管架	慧月	规格： 放1.5和2.0mlPCR管； 型号：按需定做	3.00	10	30.00
168	一次性注射器	慧月	规格： 25ml； 型号：29042	3.00	2	6.00
169	血细胞计数板	慧月	规格： 玻璃制，0.1mm1/400mm²； 型号：64096	26.00	30	780.00
170	可折叠推车（安放仪器）	慧月	规格： 外形尺寸:70*50cm±2cm 最大载重:200kg 脚轮采用:4英寸轴承PVC轮(钢支	195.00	2	390.00
171	培养皿	慧月	规格： 15-20cm； 型号：6254	4.00	20	80.00
172	高压灭菌锅	力辰	规格： 1、全部采用（SUS304）不锈钢材料； 2、额定工作压力：0.14Mpa；	2625.00	1	2625.00
173	电子称	慧月	规格： 500g； 型号：11010	65.00	10	650.00
174	光照培养架	慧月	规格： 主架材质:冷轧钢 层板材质:防火防潮特制板 实用层数:3层	900.00	1	900.00
175	制冰机	惠康	规格： 额定功率95W，水箱容量：1.3L， 出冰时间：6-8分钟，储冰量： 06kg，日产量：15kg；	550.00	1	550.00
176	pH计	慧月	规格： 笔式，测量范围pH0.0~14.0。分 辨率：0.1； 型号：16003	40.00	4	160.00
177	磁力搅拌器	嘉远	规格： 带加热； 型号：02073	158.00	2	316.00
178	电炉	慧月	规格： 额定功率：1000W，密封式； 型号：02076	88.50	1	88.50
179	电磁炉	海尔	规格： 功率可调，额定功率 1600W； 型号：HIC-TK1A2210	225.00	1	225.00

1	教师一开两温开立式机	碧涑	规格: 1. 电源: 220V 50Hz, 功率: 3KW, 出水方式: 一开二温; 2. 外形尺寸: (长*宽*高):	20000.00	12	240000.00
2	学生一开三温开立式机	碧涑	规格: 1. 电源: 380V 50Hz, 功率: 6KW, 出水方式: 一开三温。 2. 外形尺寸: (长*宽*高):	21800.00	24	523200.00
1	窗帘	金灿	规格: 面料: 环保遮光布, 遮光率 80%, 材质100%聚酯纤维, 重量 350g/m²,	50.00	438	21900.00
2	窗帘	金灿	规格: 面料: 环保遮光布, 遮光率 80%, 材质100%聚酯纤维, 重量 280g/m²,	50.00	1560	78000.00
3	柔纱帘	金灿	规格: 面料: 环保遮光布, 遮光率 80%, 材质100%聚酯纤维, 重量 350g/m²,	100.00	438	43800.00
4	窗帘轨道	金灿	规格: 铝合金材质, 壁厚: 铝合厚的方位 0.88mm 加纳米条: 1.8mm, 大小:	47.00	2000	94000.00
1	篮球架(室外)	金陵	规格: 1、规格 篮球架伸臂长2.25m, 篮圈上沿离地面3.05m。	22000.00	2	44000.00
2	移动式篮球架	金陵	规格: 1. 规格。篮球架伸臂长2250mm, 篮圈上沿离地面3050mm, 篮架底座尺寸长x宽=2000x1000mm。	22000.00	1	22000.00
3	篮球网	金陵	规格: 篮网长400mm~450mm, 网口直径 450mm, 网底直径350mm, 材质: 尼龙, 标准篮球网, 红白蓝三色;	80.00	20	1600.00
4	双杠	龙玉鑫	规格: 双杠底座为铸铁材质, 底座长 2800mm, 宽1200mm, 双杠立柱高度可调, 调节范围1300-1700mm, 杠面长	7000.00	3	21000.00
5	单杠	龙玉鑫	规格: 高2m, 宽2m, 立柱Φ114mm*2.5mm 国标钢管拉伸半圆盖帽, 杠面为直径28mm弹簧钢, 单杠外表抛丸除	3000.00	4	12000.00
6	乒乓球台(室外)	龙玉鑫	规格: 球台台面采用材质为SMC材料整体高温模压一次成型。要求符合半张台面1370mm×1525mm, 面板厚度	3500.00	6	21000.00
7	乒乓球网	红双喜	规格: 球网高度 145mm; 型号: 409	100.00	8	800.00

8	羽毛球架	龙玉鑫	规格: 1. 产品结构: 底座、立柱、立柱支架 2. 规格: 网柱高度为	3500.00	4	14000.00
9	羽毛球网	龙玉鑫	规格: 羽毛球网长度 6100mm, 宽度 500mm±25mm, 单边, 钢丝绳, 抗老化;	120.00	8	960.00
10	排球架	龙玉鑫	规格: 1. 产品结构: 箱体、立柱、齿轮升降 2. 规格: 网柱高度2300, 拉网中央	7000.00	1	7000.00
11	排球网	龙玉鑫	规格: 排球网长度9500mm~10000mm, 宽度700mm±25mm, Pe合股网绳, 穿钢丝绳;	600.00	2	1200.00
12	篮球电子记分牌	爱思	规格: 基本参数1. 输入电压: AC~220V±5% 2. 整机最大功率: 160W 3. 尺寸: 长180cm*宽95cm	8580.00	1	8580.00
13	足球门	龙玉鑫	规格: 7人制整体钢制 5500mm×2000mmmm, 框架整体可移动, 拆装方便。钢管直径76mm, 壁	4840.00	1	4840.00
14	足球网	龙玉鑫	规格: 根据选定的球门, 选择符合相应标准要求的足球网; 型号: M071	700.00	2	1400.00
15	拔河绳	龙玉鑫	规格: 1. 拔河绳应用麻绳多股绞合而成。 2. 绳长约30m, 直径Φ30mm; 3. 绳的两端结孔, 绳的质地无霉	580.00	6	3480.00
16	接力棒	龙玉鑫	规格: 长度为300mm, 直径直径Φ28-30mmmm, 重量 40克, 铝合金材质, 光滑空心圆管, 两端堵口与棒	18.00	20	360.00
17	长跳绳	昂拓	规格: 长跳绳, 绳长度4000mm~6000mm, 直径8~9mm, 质量140g~235g; 柄(2个): 长度140mm~170mm, 直径	38.00	20	760.00
18	短跳绳	昂拓	规格: 短跳绳, 绳长度2600mm~2800mm, 直径5mm. 塑料手柄, 带计数功能, 手柄长度为100-120mm, 直径18mm	28.00	100	2800.00
19	球车	龙玉鑫	规格: 可四轮移动, 可折叠。用于装篮球、排球、足球等球类物品, 球车四角为圆角;	1200.00	3	3600.00
20	皮尺	奇克	规格: 50米皮尺; 型号: QK-5016	120.00	8	960.00

21	秒表	天福	规格： 1、电子秒表，供体育教学及比赛训练用； 2、99道，精度1/100秒。三排数码	500.00	8	4000.00
22	乒乓球拍	红双喜	规格： 双胶面直握拍。； 型号：H3002(3)	120.00	30	3600.00
23	羽毛球	红双喜	规格： 1、球口外径65mm~68mm；2、球头直径25mm~27mm；3、球头高度24mm~26mm；4、毛片插长63mm~	6.00	200	1200.00
24	羽毛球拍	红双喜	规格： 1、一副，框柄一体羽毛球拍，性能要求：拍体长度650mm，球拍宽度200mm，球拍弦面长度240mm，拍	300.00	20	6000.00
25	板羽球	龙玉鑫	规格： 材质：羽毛乳胶，长度10-12厘米，球重4-6g，高约14cm，球头高2cm，直径1.4cm，3根羽毛。；	3.00	100	300.00
26	板羽球拍	龙玉鑫	规格： 球拍为木制，总长32cm，宽17.5cm，手柄长约11cm，宽2.7-3.5cm。；	15.00	10	150.00
27	毽球	龙玉鑫	规格： 鹅毛 高度约22cm 硬毛花键 牛筋底单层加厚钢垫三层加厚塑料垫；	15.00	300	4500.00
28	实心球	龙玉鑫	规格： 1、重量1Kg，常态状态下直径135mm，壁厚 1.5mm； 2、材质为塑胶（PU）；表面手感	50.00	80	4000.00
29	器材架	龙玉鑫	规格： 2000*500*2000mm，四层，立柱为冲孔立柱，横梁40*80*1.0P型管，隔板为0.8板材；	1400.00	8	11200.00
30	木尺	龙玉鑫	规格： 高2米（满刻度，刻度均匀、准确、清晰），宽40mm，厚10mm，两边倒棱。；	30.00	2	60.00
31	小体操垫	龙玉鑫	规格： 120cm*60cm*5cm，帆布面，色泽一致，垫内填充整块海绵，软硬一致，手感舒适，密度均匀、平整，	350.00	60	21000.00
32	大体操垫	龙玉鑫	规格： 200cm*100cm*10cm，帆布面，色泽一致，垫内填充整块海绵，软硬一致手感舒适，密度均匀、平整，缝	1500.00	8	12000.00
33	篮球	李宁	规格： 天然革，7号，圆周长750~760mm，质量600g~650g，圆周差5mm。；	116.00	50	5800.00

34	排球	李宁	规格： 排球：橡胶内胆，尼龙缠纱，加厚PU软皮，机器贴皮，拼缝整齐，手感舒适柔软，不伤手。；	150.00	20	3000.00
35	软式排球	众乐星	规格： 圆周长560mm~580mm, 质量170g~220g； 型号：Z-560	70.00	20	1400.00
36	标志杆	龙玉鑫	规格： 长度：1800±30mm。直径10±2mm。塑料材质。标志杆顶端800mm上，每100mm涂有红白相间油漆	50.00	20	1000.00
37	足球	李宁	规格： 规格亮面机缝足球，重量：350-400克，圆周：620-640毫米，球压标准：6-8磅，皮革材质：TPU皮	65.90	50	3295.00
38	乒乓球	红双喜	规格： 1、直径43.4mm~44.4mm； 2、圆度0.40mm； 3、重量2.20g~2.60g； 4、弹跳220mm~250mm； 5、牢度：	3.00	500	1500.00
1	多媒体讲台	大德	规格： 尺寸：定制，依据学校场地实际情况设计，且与学校确认后方可供货。	816.00	11	8976.00
1	机房管理软件（信创版）	极域	规格： 1. 共享白板：支持主控端通过共享白板与选定的学生端共同完成学习任务，并提供多种工具，包括插入	15600.00	2	31200.00
2	还原系统（信创版）	东方亿盟	规格： 1、管理软件为B/S架构，全中文图形化管理界面，服务器支持端口映射、DMZ等方式访问，支持现有网	650.00	96	62400.00
3	学生桌	大德相行	规格： 计算机电脑桌单人长800mm，宽600mm*高760mm，颜色可根据要求定制。	812.00	96	77952.00
4	学生椅	大德相行	规格： 学生椅，椅子整体钢塑结构，符合人体工学的座背，坚固耐用，经防锈处理后喷塑处理。；	220.00	96	21120.00
5	24口接入交换机	锐捷	规格： 三层网管交换机，交换容量396Gbps/3.96Tbps，包转发率108Mpps/144Mpps，24口	3000.00	2	6000.00
6	48口接入交换机	锐捷	规格： 三层网管交换机，交换容量758Gbps/7.58Tbps，包转发率148Mpps/222Mpps，48个	5200.00	2	10400.00
7	耳机	黄鹂智能	规格： 主麦克风： 尺寸：Φ9.7x5.0mm 灵敏度：-44db+ 3db	399.50	98	39151.00

8	设备机柜	三拓	规格： 1. 标准:22U; 2. 尺寸:600mm*600mm*1200mm(宽*深*高);	3000.00	2	6000.00
9	PDU	三拓	规格： 1. 输入接口：8位，10A国标5孔; 2. 输入电流： 10A; 3. 输出功率：2500W。;	320.00	2	640.00
10	六类非屏蔽线缆	海康威视	规格： 1、符合标准：ISO/IEC 11801; IEC 61156-5-2009; TIA /EIA-568-C.2;	980.00	6	5880.00
11	24口非屏蔽配线架	绿联	规格： 1、符合标准：ISO/IEC 11801; YD/T 926.3-2009; TIA /EIA-568-C.2;	1050.00	4	4200.00
12	1U高水平理线架	绿联	规格： 1、线缆管理架（带盖板） 1U; 2、材料：SPCC冷轧钢板; 3、厚度：1.2MM;	80.00	6	480.00
13	六类非屏蔽软跳线	绿联	规格： 1、符合标准：ISO/IEC 11801; YD/T 926.3-2009; TIA /EIA-568-C.2;	26.50	196	5194.00
14	六类非屏蔽模块	绿联	规格： 1、符合标准：ISO/IEC 11801; YD/T 926.3-2009; TIA /EIA-568-C.2;	25.50	98	2499.00
15	单口网络面板	绿联	规格： 1、单口与86型底盒配套使用; 2、组合式结构，前后双层面板设计，避免固定螺丝孔外露;	4.00	98	392.00
16	电源面板	公牛	规格： 1、与86型底盒配套使用; 2、组合式结构，前后双层面板设计，避免固定螺丝孔外露;	16.00	98	1568.00
17	86底盒	公牛	规格： 86型国标金属底盒。; 型号：H5	3.00	196	588.00
18	防静电地板	皇杰	规格： 集中荷载1960N 均布荷载9720N每平方米 极限集中荷载5880N	250.00	184	46000.00
19	配电箱	德力西	规格： 冷轧钢板，单排，根据现场情况定制配电箱，含空开等模块; 型号：CDEN1	2500.00	2	5000.00
20	金属桥架	泓昌	规格： 规格：100mm*100mm*1.0mm; 型号：按需定做	32.40	40	1296.00

21	电源线	津猫	规格： 规格：3芯*1.5平方电源线；100米/盘； 型号：BV1.5	470.00	6	2820.00
22	防雷控制	开拓永创	规格： 铜带，四周及中部整体衔接部署， 闸箱防雷处理； 型号：按需定做	3500.00	2	7000.00
23	辅材	开拓永创	规格： 所需的管材插接件、线槽、插排、 涨栓、胶布、连接线等； 型号：按需定做	1960.00	2	3920.00
1.	英语听说 模拟考试 软件	讯飞启明	规格： 1、智能测试子系统要求 1) 监考机安装考务程序、监考程 序，实现考试任务的下载，考试的	100000.00	2	200000.00
2.	智能语音 处理终端 (考试专 用耳机)	讯飞启明	规格： 1、 考试专用耳机为包耳式设计， USB2.0接口、尼龙编织线、线长 1.5米以上；	990.00	98	97020.00
3.	无线屏蔽 器	讯飞启明	规格： 规格：1、采用扫频和点频干扰技 术； 2、在通常的信号强度和可能的作	2800.00	2	5600.00
4.	无线屏蔽 软件系统	讯飞启明	规格： 规格：能够实现按制定的时间计划 控制屏蔽器的开关，按制定计划监 控屏蔽器的运行状态；	2500.00	2	5000.00
5.	立式身份 验证终端	讯飞启明	规格： 规格：立式身份验证一体机：可用 于考生报名信息采集及考前入场验 证	14800.00	2	29600.00
6.	身份验证 系统	讯飞启明	规格： 规格：1、包括考生身份采集与验 证管理软件(考点)、考生身份信息 采集软件(Android/Windows)、	3800.00	2	7600.00
7.	金属探测 仪	东美	规格： 1、探测频率：13KHZ 2、探测提示：声音/震动 3、探测距离：2.5inch/50mm	298.00	4	1192.00
8.	还原系统 (信创 版)	东方亿盟	规格： 1、管理软件为B/S架构，全中文图 形化管理界面，服务器支持端口映 射、DMZ等方式访问，支持现有网	650.00	96	62400.00
9.	机房管理 软件(信 创版)	极域	规格： 1. 共享白板：支持主控端通过共享 白板与选定的学生端共同完成学习 任务，并提供多种工具，包括插入	15600.00	2	31200.00
10.	中控器	应中科技	规格： 中控器面板可控制屏风升降，中控 器可分组和整体控制考场内所有屏 风升降。中控器采用触摸按钮开	3000.00	2	6000.00

11.	双人位智能升降卡座	应中科技	规格: 卡座: 尺寸:长1600mm*宽600-1200mm*高900mm-1200mm	6300.00	48	302400.00
12.	学生椅	应中科技	规格: 学生椅尺寸:长约450mm*宽约380mm*高约800mm,采用钢架结构,主体钢管直径20mm,钢管壁厚	350.00	96	33600.00
13.	24口接入交换机	锐捷	规格: 三层网管交换机,交换容量396Gbps/3.96Tbps,包转发率108Mpps/144Mpps,24口	3000.00	2	6000.00
14.	48口接入交换机	锐捷	规格: 三层网管交换机,交换容量758Gbps/7.58Tbps,包转发率148Mpps/222Mpps,48个	5200.00	2	10400.00
15.	设备机柜	三拓	规格: 1.标准:22U; 2.尺寸:600mm*600mm*1200mm(宽*深*高);	3000.00	2	6000.00
16.	PDU	三拓	规格: 1.输入接口:8位,10A国标5孔; 2.输入电流:10A; 3.输出功率:2500W。;	320.00	2	640.00
17.	六类非屏蔽线缆	海康威视	规格: 1、符合标准:ISO/IEC 11801; IEC 61156-5-2009; TIA /EIA-568-C.2;	980.00	6	5880.00
18.	24口非屏蔽配线架	绿联	规格: 1、符合标准:ISO/IEC 11801; YD/T 926.3-2009; TIA /EIA-568-C.2;	1050.00	4	4200.00
19.	1U高水平理线架	绿联	规格: 1、线缆管理架(带盖板) 1U; 2、材料:SPCC冷轧钢板; 3、厚度:1.2MM;	80.00	6	480.00
20.	六类非屏蔽软跳线	绿联	规格: 1、符合标准:ISO/IEC 11801; YD/T 926.3-2009; TIA /EIA-568-C.2;	26.50	4	106.00
21.	六类非屏蔽模块	绿联	规格: 1、符合标准:ISO/IEC 11801; YD/T 926.3-2009; TIA /EIA-568-C.2;	25.50	98	2499.00
22.	单口网络面板	绿联	规格: 1、单口与86型底盒配套使用; 2、组合式结构,前后双层面板设计,避免固定螺丝孔外露;	4.00	98	392.00
23.	电源面板	公牛	规格: 1、与86型底盒配套使用; 2、组合式结构,前后双层面板设计,避免固定螺丝孔外露;	16.00	98	1568.00

24.	86底盒	公牛	规格： 86型国标金属底盒。； 型号：H5	3.00	196	588.00
25.	防静电地板	皇杰	规格： 集中荷载1960N 均布荷载9720N每平方米 极限集中荷载5880N	250.00	200	50000.00
26.	配电箱	德力西	规格： 冷轧钢板，单排，根据现场情况定制配电箱，含空开等模块； 型号：CDEN1	2500.00	2	5000.00
27.	金属桥架	泓昌	规格： 规格：100mm*100mm*1.0mm； 型号：按需定做	32.40	40	1296.00
28.	电源线	津猫	规格： 规格：3芯*1.5平方电源线；100米/盘； 型号：BV1.5	470.00	6	2820.00
29.	防雷控制	开拓永创	规格： 铜带，四周及中部整体衔接部署， 闸箱防雷处理；； 型号：按需定做	3500.00	2	7000.00
30.	辅材	开拓永创	规格： 所需的管材插接件、线槽、插排、 涨栓、胶布、连接线等； 型号：按需定做	2380.00	1	2380.00
31.	系统集成	开拓永创	规格： 按国家标准进行系统集成的实施、 硬件设备安装、应用软件调试、系统测试、用户培训、竣工文档编制	33224.00	1	33224.00