

ردیف	عنوان کالا	مشخصات فنی	تعداد	واحد
1	اسپاتول (قاشقک)	استیل زنگ نزن به طول ۲۰ سانتی متر	1	عدد
2	الک	دانه متوسط به قطر حداقل ۱۵ سانتی متر	1	عدد
3	آب پاش	پلاستیکی کوچک با قابلیت حمل آسان	1	عدد
4	آبفشان	۵۰۰ میلی لیتری از مواد پلاستیک نیمه شفاف	1	عدد
5	آهن ربای تیغه ای بزرگ	به ابعاد ۱۰×۱۵×۱۰۰ میلی متر دارای میدان مغناطیسی با شدت ۲۵ میلی تسلا یک نیمه به رنگ آبی (جنوب نما) و نیمه دیگر به رنگ قرمز (شمال نما)	1	جفت
6	آهن ربای U شکل	دارای میدان مغناطیسی با شدت ۳۵ میلی تسلا یک نیمه به رنگ آبی (جنوب نما) و نیمه دیگر به رنگ قرمز (شمال نما)	1	عدد
7	آهن ربای تیغه ای کوچک با قطب های مشخص	یک نیمه به رنگ آبی (جنوب نما) و نیمه دیگر به رنگ قرمز (شمال نما) به ابعاد ۸×۹×۲۹ میلی متر	1	جفت
8	آهن ربای تیغه ای کوچک با قطب های نامشخص	در ابعاد ۸×۹×۲۹ میلی متر	1	جفت
9	آهن ربای حلقه ای	شامل ۴ عدد آهن ربای حلقوی در دو رنگ آبی و قرمز در قطب ها به قطر خارجی حداقل ۱۷ میلی متر و قطر داخلی متناسب با میله پلاستیکی یا چوبی به همراه پایه	1	سری
10	آینه تخت	در ابعاد ۱۰×۱۰ سانتی متر	2	عدد
11	آینه کاو (محدب)	دارای فاصله کانونی ۱۰ سانتی متر به قطر ۵ سانتی متر با پایه پلاستیکی متناسب با قطر سوراخ پایه پلاستیکی	1	عدد
12	آینه کوژ (مقعر)	دارای فاصله کانونی ۱۰ سانتی متر به قطر ۵ سانتی متر با پایه پلاستیکی متناسب با قطر سوراخ پایه پلاستیکی	1	عدد
13	ارابه	پلاستیکی دارای چهار چرخ در ابعاد حداقل ۶*۱۱ سانتی متر	2	عدد
14	ارلن مایر	۱۰۰ سی سی از جنس بروسیلیکات شفاف و مقاوم در برابر شوک حرارتی	2	عدد
15	ارلن خلاء	پلاستیکی به همراه درپوش شاخه جانبی به ارتفاع حدود ۱۰ سانتی متر و کیف پلاستیکی متناسب با دهانه	1	عدد
16	ارلن مایر	۲۵۰ سی سی از جنس بروسیلیکات شفاف و مقاوم در برابر شوک حرارتی	2	عدد
17	استوانه مدرج	۱۰ سی سی از جنس بروسیلیکات با پایه	3	عدد
18	استوانه مدرج	۱۰۰ سی سی از جنس بروسیلیکات با پایه	2	عدد
19	بادسنج و بادنما	از مواد اتیلن به همراه پایه دارای صفحه جهت نما به قطر حداقل ۱۵ سانتی متر با ۳ قاشقک بادسنج و بیکان بادنما	1	مجموعه
20	بادکنک	در اندازه متوسط با دهانه متناسب با سوپاپ بادکنک	5	عدد
21	براده آهن	در قوطی شفاف پلاستیکی به مقدار ۲۵ گرم	2	قوطی
22	بشر	۱۰۰ سی سی از جنس بروسیلیکات شفاف و مقاوم در برابر شوک حرارتی	3	عدد

عدد	2	۲۵۰ سی سی از جنس بروسیلیکات شفاف و مقاوم در برابر شوک حرارتی	بشر	23
عدد	1	فلزی به طول حدود ۳۰ سانتی متر دارای رنگ محافظ	بیلچه باغبانی	24
عدد	1	۱۰*۱۰ سانتی متر با حداقل ضخامت ۱ میلی متر	پارچه پشمی	25
عدد	2	۵/۱ ولت	پایه لامپ (سریچ دار)	26
عدد	2	پلاستیکی مناسب برای نگهداری آینه تخت	پایه آینه تخت	27
عدد	2	پلاستیکی مناسب برای نگهداری آهنربای تیغه‌ای کوچک به ارتفاع حدود ۱۱ سانتی متر پایه به قطر حدود ۶ سانتی متر	پایه و گیره آهن ربا	28
سری	3	پلاستیکی شش ضلعی منتظم به همراه ۳ عدد میله برای ایستایی (قابل استفاده در مجموعه سطح شیب دار، ترازو و قرقره)	پایه و میله	29
عدد	3	پلاستیکی شش ضلعی منتظم (قابل استفاده در مجموعه نور)	پایه (بدون میله)	30
عدد	2	پلاستیکی با گنجایش ۱۴ لوله آزمایش ۱۶×۱۶۰ میلی متری	پایه لوله آزمایش	31
عدد	1	از جنس چدن یا آهن به قطر ۶ سانتی متر و به ارتفاع ۶ سانتی متر مناسب برای میله ۵۰ سانتی متری	پایه استوانه‌ای	32
عدد	16	پیچ خودکار سر استوانه ای 4.2 st به طول ۴۵ میلی متر - پیچ چوب ۸Ø به طول ۳ اینچ - پیچ متریک سرشش گوشه با مهره M10 به طول ۶۰ میلی متر - پیچ MDF با ۸Ø به طول ۳ اینچ (از هر کدام ۴ عدد)	پیچ	33
بسته	1	بهداشتی و استریل	پنبه	34
عدد	1	از جنس استیل به طول تقریبی ۱۲ سانتی متر	پنس فلزی	35
عدد	2	توپ پینگ پنگ	توپ	36
عدد	6	پلاستیکی به طول ۷ سانتی متر و ارتفاع ۱,۵ سانتی متر	تکیه گاه (خرک)	37
عدد	۱	پلاستیکی به ابعاد ۴۰×۲۵×۳۴۵ میلی متر	تشتک (سینی تشریح)	38
مجموعه	1	پلاستیکی به همراه پایه و مخروط و دو توربین در ابعاد حدودی ۳۵×۱۳×۱۳ سانتی متر	توربین آموزشی	39
عدد	1	سبک با دسته فلزی زنگ نزن یا پلاستیکی به ابعاد حدودی ۱۵×۱۵ سانتی متر و دسته به طول حدودی ۳۶ سانتی متر	توری صید ماهی	40
عدد	2	فلزی زنگ نزن به ابعاد حدودی ۱۰×۱۰ سانتی متر - بدون پوشش آزیست	توری نسوز	41
مجموعه	1	پلاستیکی با اندازه اهرم حداقل ۲۵ سانتی متر و عرض حداقل ۱۵ سانتی متر به همراه میله و کفه‌های آن مناسب برای ترازو همراه با وزنه های متعادل کننده ترازو و گیره دارای دو سوراخ برای اتصال محور ترازو و میله (یک عدد)	ترازو (اهرم)	42

عدد	1	استیل با دسته پلاستیکی به طول ۳۰ سانتی متر متر و عرض ۱ سانتی متر و ضخامت کمتر از ۰,۵ میلی متر	تیغه فلزی دسته دار	43
بسته	1	تیله در سایز کوچک به قطر کمتر یا برابر ۱۰ میلی متر	تیله	44
سری	1	ورق آهنی به عرض حدود ۲ سانتی متر با طولهای متفاوت و به رنگهای مشکی، آبی، سبز، قرمز و بنفش برای قرار گیری بر روی جعبه صوتی	تیغه های صوتی	45
مجموعه	1	تیغه پلاستیکی - تیغه چوبی - تیغه فلزی در ابعاد ۳*۲۰*۲۰۰ میلی متر	تیغه های رسانش گرمایی	46
عدد	3	پلاستیکی به همراه ۲ عدد کوک ۱۲ وجهی به ابعاد ۸,۲×۷×۱۵ سانتی متر	جعبه صوتی	47
عدد	1	پلاستیکی دارای وزنه های ۱ تا ۵۰ گرمی، وزنه ها دارای آبکاری کرم نیکل	جعبه وزنه	48
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت اسکلت بدن انسان	49
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت چشایی و بویایی در انسان	50
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت دستگاه تنفسی انسان	51
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت دستگاه گوارش	52
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت راههای دفاع بدن انسان	53
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت ساختمان پوست انسان	54
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت ساختمان چشم انسان	55
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت ساختمان گوش انسان	56
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت انواع برگ و ساختمان آن	57
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت جانوران اهلی و طریقه نگهداری آن ها	58
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت مراحل دگردیسی قورباغه	59
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت انواع ریشه های گیاهان مختلف	60
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت جانداران بی مهره	61
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت ساقه در گیاهان مختلف	62
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت ساختار گل در گیاهان مختلف	63
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت منابع غذایی جانوری	64
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت منابع غذایی گیاهی	65
عدد	۱	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت آموزشی منظومه شمسی	66
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت آبزیان دریای شمال و جنوب	67
عدد	1	۱۰۰۰×۷۰۰ میلی متر آویزدار و لمینت شده	چارت انواع دانه گیاهان	68
عدد	2	از مواد شیشه قلیایی با فتیله نسوز	چراغ الکلی با در فلزی	69
عدد	1	کوچک به همراه باتری قلمی	چراغ قوه	70
عدد	1	از مواد پلاستیک HIPS به قطر بیرونی ۱۶ سانتی متر و دسته فلزی به طول ۱۳ سانتی متر	چرخ و محور	71
عدد	1	مجموعه ۳ تکه (پایه پلاستیکی عوارض زمین در ابعاد ۱۰*۳۰*۵۰ سانتی متر، درپوش شفاف و صفحه پلاستیکی باحجم سازی ابر)	چرخه آب	72

73	چشم زیر دریایی (پیرابین)	دارای بدنه پلاستیکی به طول حدودی ۱۵ سانتی متر و دو آینه تخت با زاویه ۴۵ درجه در بالا و پایین وسیله	عدد	1
74	چشم بند		عدد	2
75	چکش	دسته و وزنه پلاستیکی به طول ۱۶ سانتی متر	عدد	1
76	چکش	دسته و وزنه چوبی به طول ۲۱ سانتی متر	عدد	1
77	چوب پنبه	سرشیشه به ارتفاع تقریبی ۳ سانتی متر و قطر تقریبی ۳ سانتی متر	عدد	2
78	خط کش	فلزی به طول ۵۰ سانتی متر	عدد	1
79	خاک	خاک رس و ماسه - بسته ۲۵۰ گرم	بسته	2
80	خاک اره	دربطری پلاستیکی	گرم	20
81	درپوش لاستیکی	مخروط ناقص دارای خاصیت لاستیکی بالا و متناسب با دهانه ی ارلن مایر ۱۰۰ سی سی (یک عدد سوراخدار متناسب با قطر دماسنج و یک عدد بدون سوراخ)	عدد	2
82	درپوش لاستیکی	مخروط ناقص دارای خاصیت لاستیکی بالا و متناسب با دهانه ی ارلن مایر ۲۵۰ سی سی (یک عدد سوراخدار متناسب با قطر دماسنج و یک عدد بدون سوراخ)	عدد	2
83	درپوش لاستیکی لوله آزمایش	مخروط ناقص دارای خاصیت لاستیکی بالا متناسب با دهانه ی لوله آزمایش ۱۶×۱۶ میلی متر - ۲ عدد سوراخدار و ۲ عدد بی سوراخ	عدد	4
84	دسته تشریح با تیغ مربوط	از جنس فلز زنگ نزن و مقاوم	عدد	1
85	دستکش یکبار مصرف	پلاستیکی	جفت	4
86	دماسنج اتاق (غیر جیوه ای)	دارای قاب پلاستیکی با قابلیت اندازه گیری دما از ۴۰- تا ۵۰ درجه سانتیگراد با دقت ۱ درجه سانتیگراد	عدد	2
87	دماسنج (غیر جیوه ای)	از جنس بروسلیکات و با قابلیت اندازه گیری دما بین ۱۰- درجه سانتیگراد تا ۱۱۰+ درجه سانتیگراد با دقت ۱ درجه سانتیگراد	عدد	5
88	ذره بین	با بزرگنمایی ۳ تا ۵ برابر و قطر و حدود ۶ تا ۷ سانتی متر و دارای دسته پلاستیکی	عدد	2
89	زمان سنج (کرونومتر)	دارای دقت اندازه گیری ۱/۰ ثانیه	عدد	1
90	زنگوله	فلزی به طول حدود ۴ سانتی متر	عدد	1
91	رنده	از جنس استیل یا آلیاژ زنگ نزن	عدد	1
92	رنگ خوراکی	پودر رنگ خوراکی با تاییدیه بهداشتی	گرم	20
93	سطح شیبدار	پلاستیکی در ابعاد حدودی ۷*۴۰ سانتی متر با قابلیت تنظیم شیب تا حدود زاویه ۴۵ درجه به همراه میله آن دارای شیارهایی برای قرار گرفتن چرخ های ارابه- با گیره دارای دو سوراخ برای اتصال محور ترازو و میله (دو عدد)	عدد	1
94	سرنگ	۵ سی سی پلاستیکی شفاف	عدد	4
95	ساچمه	از جنس فلز به قطر ۳ میلی متر	بسته	1
96	سواب	از پنبه استریل شده با دسته چوبی (بسته ۵۰ عددی)	بسته	1

عدد	5	پلاستیکی متناسب با دهانه بادکنک	سوپاپ بادکنک آکاردئونی	97
عدد	2	فلزی مخصوص چراغ الکلی با رنگ کوره‌ای	سه پایه چراغ الکلی	98
متر	1.5	سیم به قطر ۲۵/۰ میلی متر - در دو رنگ	سیم تلفن	99
عدد	10	به طول ۲۰ سانتی متر - زنگ نزن	سیم مفتول فلزی	100
رشته نیم‌متری	۳	در ضخامت های مختلف	سیم نایلونی	101
عدد	8	دارای فیش‌های رنگی آبی و قرمز به طول ۵۰ cm ۴ عدد آبی و ۴ عدد قرمز	سیم رابط	102
عدد	5	شمع کوچک به قطر حدود ۱ سانتی متر	شمع	103
عدد	2	به قطر ۷۰ میلی متر	شیشه ساعت	104
عدد	1	به ابعاد ۱۰×۱۰ سانتی متر	شیشه تخت	105
عدد	1	به ابعاد ۱۰×۱۰ سانتی متر به ضخامت ۱ میلی متر	صفحه آلومینیومی	106
عدد	1	به ابعاد ۱۰×۱۰ سانتی متر از جنس آهن به ضخامت ۱ میلی متر	صفحه آهنی	107
عدد	1	به ابعاد ۱۰×۱۰ سانتی متر به ضخامت ۱ میلی متر	صفحه پلاستیکی	108
عدد	2	پلاستیکی مات به ابعاد ۱۱×۱۰ سانتی متر به ضخامت ۱,۵ میلی متر	صفحه تصویر	109
عدد	1	۱۴*۲۰ سانتی متر به قطر ۵ میلی متر متناسب با ظرف پلاستیکی شفاف	صفحه نئولایت	110
عدد	2	پلاستیکی شفاف و به قطر ۹,۵ سانتی متر و ارتفاع ۱۱,۵ سانتی متر	ظرف استوانه ای با درپوش	111
عدد	3	پلاستیکی در دار به قطر ۹۰ میلی متر	ظرف پتری	112
عدد	1	پلاستیکی شفاف در ابعاد ۲۰×۱۵ سانتی متر و عمق ۸ سانتی متر	ظرف با سطح جانبی متوازی الاضلاع	113
عدد	3	پلاستیکی شفاف به قطر ۶,۵ سانتی متر و ارتفاع ۶,۵ سانتی متر و دارای منافذی بر روی در ظرف	ظرف جمع آوری نمونه با در ساده	114
عدد	1	۲۵۰ سی سی در دار	ظرف شیشه ای دهانه گشاد	115
عدد	1	همراه با یونولیت به طول ۸۹ میلی متر و ضخامت ۰,۳ میلی متر	عقره مغناطیسی	116
عدد	1	پلاستیکی	قایق بادبان	117
عدد	2	از مواد پلاستیک HIPS با قلاب به قطر ۵ سانتی متر	قرقره تکی	118
عدد	2	مناسب برای اتصال به گوشه های میز	قرقره گیره دار	119
عدد	2	پلاستیکی دارای عقره مغناطیسی به رنگ آبی و قرمز به قطر حدود ۴ سانتی متر	قطب نما	120
عدد	2	مدرج	قطره چکان پلاستیکی	121
عدد	1	از جنس بروسلیکات با پوآر پلاستیکی	قطره چکان شیشه ای	122
عدد	1	از جنس بروسلیکات به قطر ۷۰ میلی متر	قیف شیشه ای	123
عدد	1	با تیغه های فلزی و دسته های پلاستیکی برای کاردستی	قیچی	124
برگ	2	۴۰×۱۰ سانتی متر با دو زبری نرم و خشن	کاغذ سمباده	125
عدد	1	نمونه متوسط به قطر تقریبی ۲۰ سانتی متر	کره جغرفیایی	126

127	کش حلقه ای	در ضخامت های مختلف	5	عدد
128	کاغذ تورنسل آبی و قرمز	در بسته بندی مناسب	2	عدد
129	کاغذ صافی	به قطر ۹۰ میلی متر	10	برگ
130	کفه ترازو	پلاستیکی - آبی رنگ به قطر دهانه ۷ سانتی متر	2	عدد
131	گلدان پلاستیکی	در اندازه متوسط	2	عدد
132	گوشی پزشکی	معمولی متناسب برای مقطع ابتدایی	1	عدد
133	گوه	چوبی به ابعاد ۱,۵*۱*۱۲ سانتی متر	1	عدد
134	گیره کاغذ	مفتول فلزی (کلیپس)	20	عدد
135	گیره چوبی	برای نگهداری لوله های آزمایش تا قطر ۲۰ میلی متر با گیره فتر فلزی	2	عدد
136	گیره سوپاپ بادکنک	پلاستیکی مخصوص سوپاپ قابل نصب بر روی ارابه	5	عدد
137	گچ	۲۵۰ گرم	1	بسته
138	گیره	فلزی برای اتصال میله ها با قطرهای مختلف (قابل استفاده در مونتاژ چرخ و محور)	2	عدد
139	لام (تیغه)	شیشه ای به ابعاد ۲۶×۷۵ میلی متر و ضخامت ۱/۲-۱ میلی متر	1	بسته ۷۲ عددی
140	لامپ	۵/۱ ولت	2	عدد
141	لامل (تیغک)	از جنس طلق یا شیشه شفاف به ابعاد ۲۰×۲۰ و ۲۴×۲۴ میلی متر و ضخامت ۱۷/۰-۱۳/۰ میلی متر	1	بسته ۱۰۰ عددی
142	لوله آزمایش پلاستیکی بزرگ	به ارتفاع ۱۶۰ میلی متر و قطر ۱۶ میلی متر	2	عدد
143	لوله آزمایش	از جنس بروسیلیکات به ابعاد ۱۶۰×۱۶ میلی متر	10	عدد
144	لوله آزمایش پلاستیکی کوچک	به ارتفاع ۸۵ میلی متر و قطر ۱۶ میلی متر	1	عدد
145	لوله رابط پلاستیکی	متناسب با دهانه ی سرنگ ۵ سی سی و شاخه جانبی ارلن خلاء	2	متری 0.5
146	لوله آلومینیومی	به طول ۳۰ سانتی متر به قطر داخلی ۵ میلی متر و قطر خارجی ۱۰ میلی متر	1	عدد
147	لیوان	لیوان فلزی و پلاستیکی با ضخامت و قطر یکسان (از هر کدام ۲ عدد) برای رسانش گرمایی	4	عدد
148	لوله U شکل	از جنس شیشه یا پلاستیک - دارای شیر آب (مدرج شده) به قطر حدود ۳,۵ سانتی متر	2	عدد
149	متر نواری	فلزی به طول ۱۵۰ سانتی متر	1	عدد
150	مجموعه آسمان شب (دست ساز)	سیخ چوبی باریک به طول ۱۵ سانتی متر ۱۰ عدد - مقوای گلاسه مشکی ۳۰×۲۵ سانتی متر ۲ برگ - نی پلاستیکی بریده شده (۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۳ سانتی متر) - از هر کدام دو عدد - خمیر بازی	1	مجموعه

مجموعه	1	پیچ خودکار متناسب با قطر نی پلاستیکی ۳ میلی متر ۵ عدد - طلق پلاستیکی در ابعاد ۱۵*۱۵ سانتی متر برش خورده در چهار رنگ ۴ عدد - لوله پلاستیکی به قطر ۱ سانتی متر و ارتفاع ۸ سانتی متر ۴ عدد - نی پلاستیکی با قطر ۳ میلی متر و طول ۱۰ سانتی متر ۴ عدد	مجموعه فرفره دست ساز	151
عدد	1	فویل نازک آلومینیوم ۱۰*۱۰ سانتی متر ۵ عدد - لوله پلاستیکی به قطر ۸ سانتی متر و ارتفاع ۱۲ سانتی متر - ۳ عدد بادکنک - ۵ عدد کش حلقه ای	مجموعه آینه دست ساز	152
سری	1	طلق زرد و مشکی به ابعاد ۱۲*۴ سانتی متر (۴ عدد)، دگمه فشاری (قابلمه ای) به قطر حدود ۱ سانتی متر (۴ عدد) - نخ کاموایی در دورنگ (دو رشته ۱ متری)	مجموعه حرکت ماهیچه ها (دست ساز)	153
مجموعه	1	اشکال چاپ شده بر روی مقوای گلاسه ۳۲۰ گرمی با قطعه های مگنتی پشت چسب دار	مجموعه زنجیره غذایی	154
مجموعه	1	سلول خورشیدی در ابعاد حدودی ۹*۶ سانتی متر به همراه الکتروموتور و پروانه پلاستیکی	مجموعه انرژی خورشیدی	155
مجموعه	1	باتری ۱,۵ ولت بزرگ، باتری قلمی ۱,۵ ولت، باتری نیم قلمی ۱,۵ ولت، باتری کتابی ۹ ولت، باتری ساعت ۱,۵ ولت (از هر کدام یک عدد)	مجموعه باتری ها	156
عدد	از هر کدام ۵ عدد	(سفید - مشکی - نقره ای) به ابعاد ۲۰*۵ سانتی متر حداقل ۱۵۰ گرمی	مقوای گلاسه	157
مجموعه	1	(سفید - مشکی - نارنجی - زرد - آبی) در ابعاد A4 - از هر کدام ۲ عدد	مقوای رنگی	158
عدد	1	بسته ۸ تایی با پرورشور (متناسب با مطالب کتاب درسی)	مجموعه سنگها و کانی ها	159
عدد	1	از جنس پلکسی گلاس با قاعده متساوی الاضلاع	منشور مثلثی	160
عدد	5	به طول ۶ سانتی متر	میخ آهنی	161
عدد	1	دارای طول ۱۵۰ میلی متر و آبکاری سطح کرم نیکل	میله شیاردار	162
عدد	1	فلزی آبکاری کرم نیکل به طول ۵۰ سانتی متر و قطر ۱۰ میلی متر و از جنس st37	میله	163
عدد	1	از جنس پلاستیک به طول ۲۰ سانتی متر	میله P.V.C	164
دستگاه	۱	با بزرگنمایی ۱۵ برابر دارای عدسی چشمی ۱۰x و عدسی شی ۱/۵ به ابعاد ۱۷*۱۱*۹ سانتیمتر	میکروسکوپ تشریح	165
جعبه	۱	دارای قابلیت نمایش سه بعدی مولکول ها با رنگهای متنوع برای شناسایی بهتر عناصر، قابل انعطاف و بادوام	مدل مولکولی	166
عدد	از هر کدام ۱ عدد	۲ نیوتنی و ۵ نیوتنی - فنی دارای بدنه شفاف	نیروسنج	167
عدد	1	دارای ۴ پایه برای استقرار باتری های ۵/۱ ولت بزرگ به همراه ۴ باتری ۵/۱ ولت بزرگ - نصب شده روی پایه	واحد جای باتری	168

169	واحد جای لامپ	دارای سربیسج برای لامپ کوچک به همراه لامپ با قابلیت اتصال سیم های سر فیش دار- نصب شده روی پایه	2	عدد
170	واحد کلید قطع و وصل (چاقویی)	با دسته اهرمی با قابلیت اتصال سیم های سر فیش دار- نصب شده روی پایه	1	عدد
171	واحد موتور الکتریکی	موتور الکتریکی گسترده-۳ تا ۶ ولت جریان مستقیم (دارای روتور سیم پیچی شده و استاتور با دوقطب آهن ربا) به همراه پروانه پلاستیکی- نصب شده روی پایه	1	عدد
172	نخ	به قطر حدود یک میلیمتر- ابریشمی	1	قرقره
173	نخ نسوز	برای فتیله شمع	5	رشته ۲۰ سانتی متری
174	واگن آهنربا	پلاستیکی نگهدارنده آهنربای تیغه ای کوچک	2	عدد
175	وزنه های قلابدار	فلزی با آبکاری کرم , دارای دو قلاب در طرفین ۵۰ گرمی (۲ عدد), ۲۰۰ گرمی (۲ عدد) و ۱۰۰ گرمی (۱ عدد)	5	عدد
176	فنر	فنر کششی ۰,۲ نیوتن برسانتیمتر و ۰,۱ نیوتن بر سانتیمتر-از هر کدام یک عدد	2	عدد
177	وزنه های مکعبی	پلاستیکی به وزن ۱ گرم	10	عدد
178	هاون و دسته آن	از مواد چینی یا سرامیکی	1	عدد
179	همزن شیشه ای	به قطر ۶ میلی متر	2	عدد
180	مکعبهای یونولیتی	مکعب مستطیل در ابعاد ۱*۱*۳ سانتی متر	5	عدد
181	یونولیت	دایره ای به قطر ۱۰ سانتی متر و ضخامت ۴ سانتی متر	2	عدد

مواد شیمیایی

1	آب اکسیژنه	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	150	سی سی
2	آبی متیلن	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	50	سی سی
3	الکل اتیلیک	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	100	سی سی
4	استیک اسید	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	200	سی سی
5	متانول	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	100	سی سی
6	پارافین جامد	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	150	گرم
7	پتاسیم پرمنگنات	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	50	گرم
8	آمونیم دی کرومات	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	150	گرم
9	گوگرد	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	50	گرم
10	نشاسته	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	100	گرم
11	محلول لوگول	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	50	گرم
12	وازلین	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	50	گرم

سی سی	150	با برجسب مشخصات کامل و نکات ایمنی	هیدروکلریک اسید	13
اقلام تکمیلی و انتخابی				
عدد	1	برای نمایش حرکت وضعی و انتقالی زمین و چرخش سیارات به دور خورشید، دارای لامپ روشنایی	افلاک نما	1
عدد	۱	از جنس p.v.c نشکن - ۱ تکه - سه برابر اندازه طبیعی - ابعاد حدود ۱۴*۱۴*۱۹ - ساخت ایران و دارای نشان استاندارد	مدل آموزش مسواک	2
سری	۱	۱۹ عدد پوستر برای تعمیق مفاهیم کتاب اول ابتدایی به همراه راهنمای معرفی پوستر	پوسترهای تکمیلی سال اول ابتدایی	3
عدد	۱	با دقت اندازه گیری ۱/۰ گرم و حداکثر ظرفیت ۲۶۱۰ گرم	ترازوی سه اهرمی	4
سری	۱	اسلایدهای آماده از بافت جانوری - گیاهی و موجودات ذره بینی	مجموعه کوپ های میکروسکوپی	5
عدد	۱	از جنس p.v.c نشکن - ساخت ایران و دارای نشان استاندارد	مدل آتشفشان	6
عدد	۱	از جنس p.v.c نشکن - ۴ تکه - قابل نصب روی پایه - ابعاد حدود ۱۹×۲۰×۲۳ سانتی متر - ساخت ایران و دارای نشان استاندارد	مدل گوش	7
عدد	۱	از جنس p.v.c نشکن - ۱ تکه - قابل نصب روی تخته - ابعاد حدود ۵×۲۵×۳۵ سانتی متر - ساخت ایران و دارای نشان استاندارد	مدل مقطع پوست ، یک تکه	8
عدد	۱	از جنس p.v.c نشکن - ۷ تکه - نصب روی پایه - ابعاد حدود ۲۰*۸*۱۴ سانتی متر - ساخت ایران و دارای نشان استاندارد	مدل نیم تنه انسان در ۴/۱ اندازه طبیعی با نمایش ماهیچه	9
عدد	۱	از جنس p.v.c نشکن - ۱۴ تکه - ساخت ایران و دارای نشان استاندارد	مدل مراقب دندانهای خود باشید	10
دستگاه	۱	با بدنه فلزی و رنگ کوره ای با بزرگنمایی ۶۰ تا ۶۴۰ برابر با یک عدسی چشمی ۱۵x و سه عدسی شیئی ۴۰x, 10x, 4x	میکروسکوپ نوری	11
مجموعه	1	قرص آلومینیومی پرداخت شده به قطر حدود ۴,۵ سانتی متر و ضخامت ۱ سانتی متر با سه میله از جنس شیشه، آلومینیوم و برنج به طول حدود ۱۵ سانتی متر و قطر حدود ۶ میلی متر	دستگاه بررسی رسانش گرمایی در جامدات	12
بسته	1	فسیل ماهی و صدف (از هر کدام ۱ عدد)	فسیل جانوری	13