

**ЗАВХАН АЙМГИЙН ЦЭЦЭН-УУЛ СУМЫН ЕБС-Д НИЙЛҮҮЛЭХ БАЙГАЛИЙН УХААНЫ ХИЧЭЭЛҮҮДИЙН
ХЭРЭГЛЭГДЭХҮҮН, СУРГАЛТЫН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН АЖЛЫН ДААЛГАВАР**








2024 -04-01




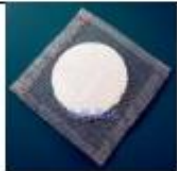


Хичээлийн агуулга: Байгалийн ухааны хичээл - Хими, Физик, Биологи, Газарзүйн хичээл.






ЗАВХАН АЙМАГ ЦЭЦЭН –УУЛ СУМЫН ЗДТГ





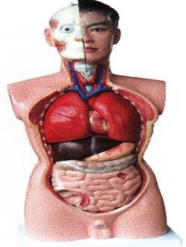
№	Тоног төхөөрөмжийн нэр, үзүүлэлт	Зураг	Тоо ширхэг
1	<p>Багш ширээ: /тусгай тоноглол хийх зориулалттай/ Teacher's Platform2000 (L) * 800 (W) * 850H) мм Техникийн үзүүлэлт, тавцан нүдний хараанд сайн. 12.7mm хатуу полистрон материал, бүх талын хажуугийн хавтангууд 25.4mm зузаан Fireproof материал, ус үл нэвтрэх, гэрэл шингээх, Туршилт хийх зориулалтын тавцан байна.хажуу шургуулаггүй.</p>		1ш
2	<p>Сурагч ширээ: /5 хүүхэд багаар суудаг төмөр хөлтэй нимгэн лабороторын зориулалттай тавцантай/</p>		5ш
3	<p>Багш сандал: /тохойвчтой эрэгдэг дугуй тай/</p>		1ш
4	<p>Шил, Сав угаах төхөөрөмж /тосгуур бүхий PVC/материалтай</p>		2ш
5	<p>Сурагч сандал: Эрэгдэг дугуй тавцантай</p>		25ш

6	ТВ телевизор /55 инч сургалтын зориулалтын хамгааллтай хананд тогтоох/		1ш
7	Шилэн нүүртэй шкаф /хагас шилэн нүүртэй/		4ш
ҮНДСЭН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ ҮНЭ			
8	Стакан /шилэн/		20ш
9	Пластик цилиндр		5
10	Хавтгай ёроолтой колбо		10ш
11	Конус колбо: /өөр дээрээ хэмжээстэй/		20





12	хэмжээт колбо		6
13	Колбоны суурь		3ш
14	Мензурк		4ш
15	Талсжуулагч		5ш
16	Шаазан уур нухуур		5ш
17	ХЭМЖЭЭСТ КОЛБО 4 хэмжээстэй		20ш
18	Хуваарьт цилиндр		10ш

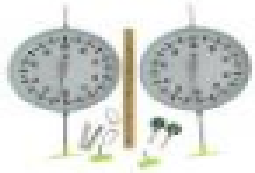
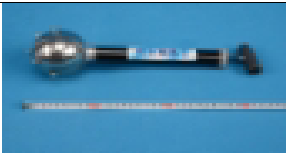

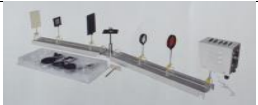
19	Бюкс		1ш
20	Пипетка		20ш
21	Дусаагуур лонх 30мл цагаан		5ш
22	Асбест тор / шөрмөсөн чулуун тор/ 125*125мм хүний биед хор нөлөөгүй керамик		10ш
23	Нэрмэл усны сав 250мл		5ш
24	Шилэн юүлүүр 5см,7см		10ш

25	Хамгаалалтын нүдний шил		20ш
26	Бодис хадаглах шүүгээ		1ш
27	Өндөр жин хэмжигч		1ш
28	Хуруу шилний тавиур 10 хуруу шилний багтаамжтай		10ш
29	Универсаль индикаторын цаас Дотроо 100ш		10 ком
30	Ус нэрэгч аппарат 3л/ц Зэвэрдэггүй ган		1
31	Усан банн 1 секцтэй		1
32	<i>Химийн бодистой ком</i>		3ш
33	pH метр 1-14pH хүртэл үзнэ.		3ш
34	Анод, катод 4 шонтой, Анод, катод		5ш
35	<i>3 хөлт суурь</i>		5ш
36	<i>Молекул модель</i>		2 ком

37	Штатив /бэхлүүр/ Дунд болон төмөр гогцоо цагирагаас бүтсэн 60 см голчтой төмрөн гулдмайгаар хоорондоо холбогдсон доорх суурь нь төмөр		5Ш
38	Шүүлтүүрийн цаас 12,5см, 15см,		5ш
39	Хуруу шилний хавчаар		10ш
40	Спиртэн дэн		5ш
41	Хөшиг /хулдаасан/ хичээлийн зурагтай		3ш
42	Эмийн сан хайрцаг		1ш
43	Хүний үр хөврөл хөгжил		1иж
44	Ургамлын хүрээ эсийн бүтэц		1ш
45	Хүний биеийн дотоод эрхтний бүтэц 85см биет үзүүлэн 15 хэсэгт задарна.		1иж

46	Бөөрний бүтэц		2ш
47	Элэгний бүтэц		2ш
48	Зүрхний бүтэц		1ш
49	Микроскоф /660 дахин өсгөгчтэй/ Сургуулийн сургалтын зориулалтын		4ш
50	Микроскофны бэлдэц /ургамал, амьтны/		10ш
51	Бүрхүүл шил		18ш
52	Тавиур шил		18ш
53	Хямсаа		15ш
54	Амьтны хүрээ эсийн бүтэц		3ш
55	Нар сарны харилцан үйлчлэл		1ш
56	9 гараг 2см*20см хэмжээтэй 33см*28см*11см хэмжээтэй.		1ш
57	Дэлхийн бөмбөрцөг Диаметр-32см		1ш
58	Термометр /Өрөөний чийгшил болон дулаан хэмжих/		5ш
59	Дэлхийн улс төрийн зураг Хэмжээ:170:100 1:1000000		1ш
60	Дэлхийн физик газарзүйн зураг (цаасан) Хэмжээ:120:80 1:1000000		1ш
61	Монгол орны засаг захиргааны зураг Хэмжээ:120:80 1:1000000		1ш

62	Монголын физик газарзүйн зураг ЦААСАН Хэмжээ:120:80 1:1000000		1ш
63	Уур амьсгал, ашигт малтмал, ан амьтан, байгалийн бүс 1:2 500 000		1ш
64	Монгол улсын засаг захиргааны зураг		1ш
65	Монгол улс физик газарзүй		1ш
66	Соронзон орны үйлчлэл \диамонд хэлбэрийн\		2ш
67	Электроскоф /соронзон орны үйлчлэл үзүүлэх/ соронзон үйлчлэлийг үзүүлэх багаж		2ш
68	Камиртон /дууны тархалт үзүүлэх/		3ш
69	электрон жин		3ш
70	Амперметр лабораторийн		4ш
71	Соронзон орны хугарал		2ш
72	Осциллографын аппарат		1ш
73	Анолог дэлгэцтэй вольтметр		4ш
74	Гальванометр		4ш
75	Жинлүүр		2ш

76	Дугуй динамометер		2ш
77	Паскалийн бөмбөлөг	 21011帕斯卡球	2ш
78	Хөшүүрэг, төрөл бүрийн тэнцвэрийг судлах багаж		5ш
79	Хөдлөх эргэвч		4ш
80	Физикийн ижил эзэлхүүнтэй биетүүд иж бүрдэл, биеийн нягт үзүүлэх багаж		4ш
81	Термометр /хөрсний/15см урттай. Сайн чанарын хуванцар, материалтай. Дижитал дэлгэцтэй.		10ш
82	Гэрлийн хуграл, ойлт, саринлт үзүүлэх багаж иж бүрдэл		2ш
83	Гэрлийн хугарал /ком багаж/ линзнүүд		3ш

