

רשימת ציוד להוראת מדע וטכנולוגיה - חטיבת ביניים

מספר סידורי	שם הפריט	פירוט מאפיינים	דירוג הציוד 1 - רמה בסיסית 2 - רמת ביניים 3 - בחירה	כמות למעבדה	שייך לתחומי התוכן
1	אוגר נתונים ממוחשב מגוון חיישנים כמספר עמדות המחשב	יחידה	1	1	כללי
3	אוטוקלב קטן	יחידה	3	1	כללי
4	אוסף יסודות	ערכה	1	10	מדעי החומר
5	אטב עשוי מעץ, אורך 18-20 ס"מ	יחידה	1	20	כללי
6	אינקובטור קטן	יחידה	3	1	כללי
7	אלקטרודות גרפיט	ערכה	1	20	מדעי החומר
9	אמבט לאלקטרוליזה	ערכה	1	10	מדעי החומר
10	אמבט מיטלטל	ערכה	3	1	כללי
11	אמפרמטר 1-0-1	יחידה	1	10	מדעי החומר
12	אמפרמטר לזרם ישר	יחידה	1	1	מדעי החומר
15	אקווריון בינוני מזכוכית, מידות הפנים של המיכל לפחות: 80X30X80. זכוכית בעובי 4 מ"מ, התחתית מזכוכית בעובי 6 מ"מ לכל הפחות. הקצוות מלוטשים. המכסה מזכוכית בעובי 3 מ"מ ומחולק לשני חצאים לאורכו. האקווריון מונח על תחתית קל-קל או נשען על 4 גומיות.	יחידה	3	1	מדעי החיים
16	אביזרים לאקווריון: גוף חימום, תרמוסטט, משאבה, פילטר ביולוגי, מד טמפרטורה, מתקן האכלה אוטומטי, רשת לשליית דגים, מערכת לסינון פנימית, אבן אורור	יחידה	3	1	מדעי החיים
17	משאבת אוויר לאקווריון, המשאבה כוללת: פילטר לסינון אוויר, אורך החוט: 2 מ', צינור פלסטי מותאם למוצא האוויר.	יחידה	3	2	מדעי החיים
18	אביזרי חיבור לחלוקת זרם האוויר באקווריון בצורת T מתאימים לצינור משאבת אוויר שקוטרו 0.4 ס"מ.	יחידה	3	3	מדעי החיים
19	תרמוסטט לאקווריון, עוצמת המכשיר: 12.5 אמפר, תחום פעילות בין 15-35 מעלות צלזיוס, הרגישות מעלת צלזיוס. אורך החוט 2 מ' עם תקע מיוחד מותאם לשנאי.	יחידה	3	1	מדעי החיים

20	ארגז עזרה ראשונה סטנדרטי לפי תקן קופ"ח, כולל ציוד לטיפול בפציעות, חתכים, כוויות ופגיעות עיניים הנגרמות על ידי חומצות ובסיסים. בית הספר נדרש להתעדכן ברשימת הציוד הנדרשת להבטחת בטיחות מעבדות בחוזר מנכ"ל.	1	1	יחידה	בטיחות
21	בזיך זכוכית עם פייה	1	10	יחידה	כללי
22	ביורטה	1	10	יחידה	מדעי החומר
23	בינוקלר	1	10	יחידה	כללי
24	בית נורה (לנורית של פנס כיס) מתאים לסוללה של 3.5 וולט. בבסיס שני ברגים לחוטי חיבור.	1	20		אנרגיה
25	בית נורה ביתי	1	1	יחידה	כללי
26	בקבוק ארלנמאייר 100 סמ"ק	1	10	יחידה	כללי
27	בקבוק ארלנמאייר 1000 סמ"ק	1	2	יחידה	כללי
28	בקבוק ארלנמאייר 250 סמ"ק	1	20	יחידה	כללי
29	בקבוק ארלנמאייר 500 סמ"ק	1	2	יחידה	כללי
30	בקבוק יניקה	1	10	יחידה	כללי
31	בקבוק מדידה מפלסטיק, מצויד בפקק, נפח הבקבוק 250 סמ"ק.	1	2	יחידה	כללי
32	בקבוק עם טפי, נפח הבקבוק 10 סמ"ק, עשוי מזכוכית.	1	30	יחידה	כללי
33	בקבוק סיפון	2	1	יחידה	כללי
34	בקבוק שטיפה עשוי מפלסטיק, תכולה 250 סמ"ק.	1	10	יחידה	כללי
35	גלגל אופניים	1	1	מערכת	מדעי החומר: פיזיקה
36	גלגל קבוע	1	10	יחידה	מדעי החומר: פיזיקה
37	דגם אלקטרו מגנט	1	1	יחידה	אנרגיה
38	דגם מנוע חשמלי מתפרק	1	1	יחידה	אנרגיה
39	גנרטור ידני	1	1	יחידה	מדעי החומר
40	דגם פעיל טיפול במי שפכים	3	10	יחידה	אקולוגיה/קיימות
41	דגמים ומפות	1	10	יחידה	כללי
42	דו מתכת	1	2	יחידה	כללי
43	וידאו סקופ	1	1	יחידה	טכנולוגיית מידע
44	די.וי.די. מותאם קלטות וידאו	1	1	יחידה	טכנולוגיית מידע
48	דלי מפלסטיק, נפח 10 ליטר	1	1	יחידה	כללי
49	דלי עם חול	1	1	יחידה	בטיחות
50	וולטמטר לזרם ישר	1	10	יחידה	מדעי החומר
51	זכוכית שעון	1	10	יחידה	מדעי החומר ומדעי החיים
55	זכוכית נושאת למיקרוסקופ גודל 25X75 מ"מ, עובי 1 מ"מ	1	20	1	כללי
56	זכוכית מכסה למיקרוסקופ 18X18 מ"מ, עובי 0.17-0.13 מ"מ	1	1	1	חבילה 1 כללי

57	חד קרן לפחות 1500 לומן + כלוב תלייה	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
58	חוט חשמל חד גידי אדום ושחור + תנינים/בננות	יחידה	1	50	מדעי החומר: פיזיקה
59	חוטים באורך 15 ס"מ ובקוטר 2-1.5 מ"מ מהחומרים הבאים: אלומיניום, ברזל, נחושת 1.5 או לוחית מהחומרים הנ"ל במידות 1X5 ס"מ בעובי 0.5 מ"מ	יחידה	1	8	מדעי החומר
60	חממה לימודית	מערכת	3	1	מדעי החיים
61	חצובה גבוהה למבער גז רשת, גובה 20-25 ס"מ, קוטר 10-12 ס"מ (המידות יותאמו למבער גז יד לשימוש מעבדתי.)	יחידה	1	10	כללי
62	חצובה לכוהליה רשת, גובה 11-13 ס"מ, קוטר 8-9 ס"מ	יחידה	1	10	כללי
63	טפי פלסטיק באורך 8 ס"מ או טפי זכוכית 4-6 ס"מ	יחידה	1	10	כללי
64	טלוויזיה אל.סי.די	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
65	כדור וטבעת	יחידה	1	1	מדעי החומר, כדור הארץ והיקום
66	כדור קלקר בגדלים שונים	יחידה	1	10	כללי
67	מבער גז נייד + מכל	יחידה	1	10	כללי
68	כוהליה בתכולה: 100 סמ"ק	יחידה	1	10	כללי
69	כוס בישול 100 סמ"ק	יחידה	1	50	כללי
70	כוס בישול 1000 סמ"ק	יחידה	1	2	כללי
71	כוס בישול 250 סמ"ק	יחידה	1	20	כללי
72	כוס בישול 400 סמ"ק	יחידה	1	10	כללי
73	כוס בישול 50 סמ"ק	יחידה	1	20	כללי
74	כנ לגלגל אופניים	יחידה	1	1	כללי
75	כנ לגלגל אופניים - תוספת לשימוש אופקי	יחידה	1	1	כללי
76	כנ למבחנות	יחידה	1	10	כללי
77	כירה חשמלית (פלטה)		1	1	כללי
78	כנ מתכת + אביזרים	יחידה	1	10	כללי
79	כפית בעירה	יחידה	1	10	כללי
80	כרטיס למדידת קרינת UV	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
81	לוח אינטראקטיבי	יחידה	1		טכנולוגיית מידע
82	לוח הקרנה לבן	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
83	לומדות מסוגים שונים	יחידה	2	10	טכנולוגיית מידע
84	מאזניים דיגיטליים	יחידה	1	2	מדעי החומר
85	מאזניים מסוג טריפל-ביום	יחידה	2	10	מדעי החומר
86	מאזני כפות OHAUS, כושר שקילה עד 2000 גר', מערכת משקולות בקופסה (8 יחידות)	יחידה	1	10-ינואר	מדעי החומר
87	מבחנה 150/16 סטנדרטית חד פעמית	יחידה	1	100	כללי
88	מבחנה גדולה מפירקס 25/200	יחידה	1	10	כללי

89	מבחנה קטנה 100/75 חד פעמית	יחידה	1	500	כללי
90	מגדלת בצורת כוס	יחידה	1	20	כללי
91	מגדלת עם ידית	יחידה	1	20	כללי
92	מגנט מוט	יחידה	1	10	מדעי החומר
93	מגנט מוט מסתובב על מערכת צירים לבדיקת סלעים	יחידה	3	10	כדור הארץ
94	מגש פלסטי עמיד בחום בלתי שביר מידות 30x40 ס"מ, גובה 2-1 ס"מ	יחידה	1	60	כללי
95	מד אור דיגיטלי	יחידה	1	10	כללי
96	מד חומציות/בסיסיות (PH) דיגיטלי ידני	יחידה	1	10	מדעי החומר
97	מד טמפרטורה אנלוגי	יחידה	1	10	כללי
98	מד טמפרטורה דיגיטלי	יחידה	1	10	כללי
99	מד כוח	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
100	מד לחץ אוויר	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
101	מד לחץ דם	יחידה	1	1	מדעי החיים
102	מד מליחות	יחידה	1	1	כללי, כדור הארץ
103	מד רוח דיגיטלי	יחידה	1	1	כדור הארץ
104	מד ריכוז פחמן דו חמצני באוויר	יחידה	1	1	כללי, כדור הארץ
105	מד רעש דיגיטלי	יחידה	1	1	אקולוגיה/קיימות
106	מדיח כלים	יחידה	2	1	כללי
107	מחשב חיבור לאינטרנט	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
108	מדפסת משולבת סורק	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
109	מצלמה דיגיטלית	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
110	מעבדה ממוחשבת למדידה ואיסוף נתונים (ערכה)	יחידה	3	1	טכנולוגיית מידע
111	מחשב לתלמיד	יחידה	1	10	טכנולוגיית מידע
112	מדפסת לייזר (לא צבעונית)	יחידה	3	1	טכנולוגיית מידע
113	מטפים לכיבוי אש 3 ק"ג	יחידה	1	2	בטיחות
114	מוט לבחישה	יחידה	1	20	כללי
115	מוליכים ומבדדים (מוטות)	ערכה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
116	מזרקים מפלסטיק בגדלים שונים	יחידה	1	150	כללי
117	מחולל מתח גבוה ון דה גרף	יחידה	2	1	מדעי החומר: פיזיקה
118	מחט מתקן (אל חלד) + ידית	יחידה	1	10	מדעי החיים
119	מטוטלות	ערכה	2	1	מדעי החומר: פיזיקה
120	מיניג'ול (ערכה להיפוך אנרגיה)	ערכה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה
121	מיקרו מאובנים להתבוננות בסטריאוסקופ	ערכה	3	10	כדור הארץ
122	מיקרואמפרמטר אנלוגי	יחידה	1	1	כללי
123	מיקרוסקופ/סטריאומיקרוסקופ דו-עיני	יחידה	2	10	כללי
124	מיקרוסקופ כולל שלושה אובייקטיבים X4, X10, X40, X100 אקולר	יחידה	1	10	כללי

125	מכלול מנגנונים המרת אנרגיה: תא סולרי-אור, טורבינת רוח - מנוע חשמלי, טורבינת מים-חשמל-אור, קול, דינמיקה ואחרים	ערכה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
126	מכלול צרכנים וחיישנים לבניית דגמי מערכות	ערכה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
127	מכלול רכיבים לבניית דגם מערכת בודדת: מעלית, תרמוסטט, רמזור, אחרת	ערכה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
128	מכלול רכיבים לבניית דגמי מערכות טכנולוגיות מורכבות (כולל רכיבי קונסטרוקציה, מכניקה, צרכני חשמל וחיישנים)	ערכה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
129	מכלול רכיבים לבניית מנגנונים מכניים: תמסורות, מנופים, גלגלות ואחרים (כולל רכיבי שלד, מכניקה, צרכני חשמל וחיישנים)	ערכה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
130	מכלול רכיבים להדגמת ערוץ תקשורת טכנולוגית: טלפוניה, מיקרוגל, סיב אופטי ואחרים	רכיבים	2	50	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
131	מכשיר לייזר	יחידה	3	1	כללי
132	מכשיר נקיפה	יחידה	3	1	כללי
133	מלחם בדיל חשמלי פשוט	יחידה	2	10	כללי
134	מלחץ הופמן מתברג	יחידה	2	10	כללי
135	מלחץ מור	יחידה	3	10	כללי
136	מלקחיים למעבדה אל חלד	יחידה	1	10	כללי
137	מלקטת אל חלד, בעלת קצוות מחודדים, אורך 6-10 ס"מ	יחידה	1	10	כללי
138	מלקטת אל חלד, משוננת בקצה, אורך כ-13 ס"מ	יחידה	1	10	כללי
139	מנגנוני המרת אנרגיה: סירת קיטור, מאוורר או משאבה, תא סולרי, מכונית סולרית עגלת תותח אדים	ערכה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
140	מנדף נייד	יחידה	1	1	כללי
141	מנומטר נוזלים	יחידה	1	1	מדעי החומר: פיזיקה
142	מנוע מרים	יחידה	2	1	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
143	מנוף	ערכה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
144	מנורת שולחן	יחידה	1	10	כללי
145	מנסרה	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
146	מנקב פקקים חשמלי	יחידה	3	1	כללי
147	מסילות ומדרונות	ערכה	2	10	כללי
148	מסך הקרנה	יחידה	1	1	טכנולוגיית מידע
149	מסכת רפואי	יחידה	3	10	מדעי החיים
150	מערכות אלקטרוניקה מורכבות להדגמת תהליכי בקרה במערכות	מערכת	2	10	מדעי החומר: פיזיקה

151	מערכות הדגמת המרת אנרגיה ממוחשבות	מערכת	2	10	מדעי החומר: פיזיקה, קיימות
152	מערכות להדגמת שיטות תקשורת טכנולוגית: טלגרף, טלפוניה, תקשורת אלחוטית	ערכה	2	10	טכנולוגיה
153	מערכת לעיבוד חומרים פלסטיים	מערכת	2	1	טכנולוגיה
154	מערכת עיבוד חומרים ממוחשבת (כרסומת CNC)	מערכת	2	1	טכנולוגיה
155	מערכת עיבוד חומרים ממוחשבת (מחרטת CNC)	מערכת	2	1	טכנולוגיה
156	מערכת פנאומטית	מערכת	2	1	טכנולוגיה
157	מצפן	יחידה	1	20	כללי
158	מקדחת יד חשמלית	יחידה	3	1	כללי
159	מקרר ביתי	יחידה	2	1	כללי
160	מראה גמישה	יחידה	1	1	מדעי החומר: פיזיקה
161	מראה מישורית 3X4 ס"מ	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
162	מראה קמורה	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
163	מראה קעורה	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
164	מראתיים	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
165	מרית (ספטולה)	יחידה	1	20	כללי
166	משאבה למילוי פיפטות	יחידה	3	10	כללי
167	משאבת ריק חשמלית	יחידה	3	1	מדע החומר
168	משאבת ריק ידנית	יחידה	1	1	מדע החומר
169	משורות בגדלים שונים מפלסטיק וזכוכית	יחידה	1	20	כללי
170	משורות פלסטיק 100 סמ"ק	יחידה	1	20	כללי
171	משפך פלסטיק בגדלים שונים	יחידה	1	20	כללי
172	משקולות למאזניים	ערכה	2	1	כללי
173	משקפי מגן	יחידה	1	40	בטיחות
174	משקפת	יחידה	3	10	כללי, אקולוגיה
176	מתקן לריכוך מים	יחידה	1	1	כדו"א
177	סדרת נפות	ערכה	3	10	כדו"א
178	סוללות נטענות מסוגים שונים	יחידה	2	50	כללי
179	סימולטור תא תעשייתי	מערכת	3	1	כללי
180	סכין חיתוך (סקלפל)	יחידה	1	10	טכנולוגיה
181	סל ומשקולות	ערכה	1	10	כללי
182	סליל השראה	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
183	ספק מתח גבוה	יחידה	1	1	מדעי החומר: פיזיקה
184	ספק מתח למתחים נמוכים	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
185	ספקטרופוטומטר פשוט	יחידה	3	1	מדעי החומר

186	סרגלים עבור מכשיר נקיפה	יחידה	3	1	מדעי החומר
187	עגלה לדינמיקה	יחידה	1	10	מדעי החומר: פיזיקה
188	עגלה ניידת (לשינוע ציוד), בעלת 4 גלגלים, גובה 1 מ', 2 מדפים (עם דפנות מוגבהים) במידות 100X55 ס"מ, גובה הדפנות כ-10 ס"מ.	יחידה	1	1	כללי
189	עדשות דו קמורות		2	10	מדעי החומר: פיזיקה
190	עדשות: עדשה קמורה, עדשה קעורה, עדשה קעורה דו-צדדית		2	מכל סוג 2	מדעי החומר: פיזיקה
191	עלי ומכתש קרמי קטן	יחידה	1	10	כללי
192	ערכה לבדיקת איכות מים 6-8 לבדיקות שונות	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה, קיימות
193	ערכה לבניית מעגלים חשמליים: מקור חשמל, צרכנים, רכיבי שליטה, חוטי חיבור	ערכה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
194	ערכה ללימוד קול וצליל	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
195	ערכה למדידת איכות אוויר	יחידה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה, כדור הארץ
196	ערכה של קרקעות, סלעים, מינרלים	ערכה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה, כדור הארץ
197	ערכות לבניית מנגנוני בקרת גורם פיזיקלי	ערכה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה, כדור הארץ
198	ערכות פרפרטים	ערכה	3	1	מדעי החיים
199	ערכת גבישי מינרלים למורה	ערכה	3	1	מדעי החומר, כדור הארץ
200	ערכת הולכת חום במוצקים	ערכה	1	1	מדעי החומר: פיזיקה
201	ערכת התפשטות קוויית	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
202	ערכת התפשטות קוויית דו-מתכת	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
203	ערכת זיקוק	יחידה	2	1	מדעי החומר: פיזיקה
204	ערכת לחץ אטמוספרי וריק	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
205	ערכת מדע פעיל להדגמה ומדידת תופעות פיזיקליות, ביולוגיות וטכנולוגיות	ערכה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה, מדעי החיים
206	ערכת מטוטלת מקסוול	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
207	ערכת מערת הכלבים	ערכה	3	1	מדעי החומר
208	ערכת ניסויים בלייזר (לא כולל מכשיר לייזר)	יחידה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
209	ערכת עשן סיגריות	ערכה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה, כדור הארץ
210	ערכת ציפור שותה	ערכה	3	1	מדעי החומר

211	ערכת רדיומטר	ערכה	3	1	טכנולוגיה
212	ערכת שילוח טיל ורקטות	יחידה	2	1	מדעי החומר: פיזיקה
213	פטיש + משטח עבודה ממתכת	ערכה	3	10	טכנולוגיה
214	פיפטות בנפחים שונים	יחידה	1	30	כללי
215	פלטה חשמלית עם בוחש מגנטי	ערכה	3	1	מדעי החומר
216	פעמון יניקה	יחידה	2	1	כללי
217	פקקים בגדלים שונים	יחידה	1	100	כללי
218	צינורות שונים	יחידה	1	50	כללי
219	צמד תרמי	יחידה	1	10	כללי
220	צנטריפוגה	יחידה	3	1	כללי
221	קולן	יחידה	3	1	מדעי החומר: פיזיקה
222	קלורימטר מים (ערכה)	ערכה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה
223	קלורימטר שריפה	יחידה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה
224	קפיצי סליל ארוכים ("סלינקי")	יחידה	3	10	מדעי החומר: פיזיקה
225	קפיצים	מערכת	2	1	מדעי החומר: פיזיקה
226	רב מודד דיגיטלי	יחידה	1	20	כללי
227	רובוט לימודי	מערכת	3	1	טכנולוגיה
228	ריאוסטט	יחידה	2	10	מדעי החומר: פיזיקה
229	רכיבי אלקטרוניקה לבניית מנגנוני בקרה: פוטודיודה, טרנזיסטור, לד ואחרים	יחידה	2	50	מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
230	רכיבים בודדים המרכיבים ערכות לבניית דגמי מערכות	רכיבים	2		מדעי החומר: פיזיקה, טכנולוגיה
231	רכיבים בודדים לבניית מעגלי חשמל: בתי סוללות, תאים פוטו-וולטאיים, בתי נורות, מפסקים, חוטי חיבור, נגדים, אמצעי חיבור ("בננות"), אחרים	רכיבים	1	100	טכנולוגיה
232	רכיבים בודדים למכלול בקרה בדגמי מערכות: ממשק, ספק, כבל תקשורת, משדר	רכיבים	2	10	טכנולוגיה
233	שעון עצר דיגיטלי	יחידה	3	10	כללי
234	תחנה לניטור איכות סביבה	ערכה	3	1	קיימות
235	תנור ייבוש	יחידה	3	1	כללי

כמות למעבדה	פירוט מאפיינים	ארגז כלים	
1	יחידה	אקדח דבק	1
2	יחידה	סכין יפני	2
10	יחידה	מספרים	3

10	1	יחידה	סרגל מתכת 300 מ"מ	4
1	3	יחידה	סרגל מתכת 1000 מ"מ	5
1	3	יחידה	מסורית יד רגילה	6
1	3	יחידה	מסורית יד ברך	7
1	3	יחידה	פטישים בגדלים שונים	8
1	3	יחידה	שופין בגדלים שונים	9
1	3	יחידה	סט מברגים	10
1	1	יחידה	מודד (מטר רץ)	11
1	3	יחידה	קולב כבלים (קטר)	12
1	1	יחידה	חושף חוטי חשמל	13
1	3	יחידה	מקדחה נטענת	14
1	3	יחידה	כליבה (מלחצת) גדלים שונים	15
1	3	יחידה	חוטי חשמל	16
1	3	יחידה	סרט בידוד	17
1	3	יחידה	סרט דביק	18
1	3	יחידה	שפופרת דבק נוזלי	19
1	3	יחידה	סרט נייר לטש	20

ציוד לאשכולות פיס

מקרן

מדפסות

מצלמה

מעבדות ממוחשבות

לוח חכם

תוכנת עריכת סרטי וידאו

מצלמת וידאו

ערכות רובוטיקה NXT

ערכת משאבים לגו

טלסקופ