

התאמה בין הלְמָדָה לבין המיומנות לכיתה ה'

מס'	פרק	שם המשימה	מיומנות
1	חזרה	מקום לכל חפץ	דיאגרמת וון
2	חזרה	שוק הגבינות	השוואה בין תרגילי חיבור : עד 100
3	חזרה	הדינוזאורים	השוואה בפעולות חשבון חיבור חיסור וכפל : עד 50
4	חזרה	המרוץ	שרשרת חיבור חיסור כולל סוגריים : עד 100
5	חזרה	האסטרונוטית	השלמת כפל של 9
6	חזרה	נחיתה על כוכב	לוח הכפל עד 81 (זמן מוגבל)
7	חזרה	הכרוז	חיסור "עם חורים" עד 999
8	חזרה	הציפור	חיבור, חיסור וכפל עד 100
9	חזרה	האסטרונוטית	השלמת חילוק ב- 6
10	חזרה	על שפת האגם	מספרים ראשונים עד 30
11	חזרה	סבא והנכדים	גימטריה של מילים עד 1,000
12	חזרה	מחנה האינדיאנים	תיחום של מספר עד 9,999
13	חזרה	המהנדס	ציור קו מקביל, כאשר קצה אחד נתון
14	חזרה	אבני התבל	ציר המספרים, השלמה עד 999
15	חזרה	מנורת לילה	השוואה עד 999 - השלמה
16	חזרה	הפיל הגאון	חיסור עד 999 עם פריטה של ה- 0
17	חזרה	חיזוק הקיר	חזקות : ריבוע המספרים עד 10
18	חזרה	שרשרת הייצור	כפל של מספר דו-ספרתי במספר חד-ספרתי עם המרה ובצורה אנכית
19	פרק א'	סוגרים מעגל	פילוג מספר עד 10,000
20	פרק א'	ההגרלה	קריאת מספר עד 99,999, הכתוב באותיות
21	פרק א'	תחנת הרדאר	מספר או ספרה – יחידות, עשרות, מאות
22	פרק א'	חיזוק הקיר	חזקות של 10
23	פרק א'	מכרה הזהב	ציר המספרים, השלמה עד 9,999
24	פרק א'	סוגרים מעגל	פילוג מספר עד 100,000
25	פרק א'	מצא את הספר	ציר המספרים עד 9,999 בקפיצות של 100 ושל 1,000
26	פרק א'	ההגרלה	קריאת מספר כתוב באותיות עד 9,999,999
27	פרק א'	מנורת לילה	השוואה עד 9,999 - השלמה
28	פרק א'	מתחת למטרייה	השוואה בין מספרים גדולים
29	פרק ב'	פאזל מטוסים	ה- 1 וה- 0 בחיבור, בחיסור ובכפל
30	פרק ב'	החניתות	שרשרת כפל
31	פרק ד'	הבנקאי	מכונת חילוק ב- 3, 4, 5, 6, 7 וב- 9
32	חזרה	הרפסודה	העתקת צורה סימטרית 4
33	פרק ד'	איזה כלב!	סדר פעולות חשבון, השלמת גורם עד 30
34	פרק ד'	שלט מוזר	סימני התחלקות (2, 5, 10), השלמת מספרים
35	פרק ד'	מדפיס השטרות	סימני התחלקות : 3, 6, 9
36	פרק ד'	שלט מוזר	סימני התחלקות (3, 6, 9), השלמת מספרים
37	פרק ב'	בגן המשחקים	השלמת חיבור וחיסור ביחידות, עשרות, מאות ואלפים

מס'	פרק	שם המשימה	מיומנות
38	פרק ד'	הקוסם	חילוק ב- 10
39	שמירת הידע	יוצאים לקניות	בעיות דו-שלביות axb-c
40	פרק ד'	האסטרונוטית	השלמת חילוק ב- 9
41	פרק ד'	חנות "אלקטרוניקס"	מחלקים של מספר עד 30
42	פרק ד'	מי נשאר בתחנה	חילוק ארוך
43	פרק ב'	קראטה – קי	חיבור להעמקת המבנה העשרוני עד 1,000,000
44	שמירת הידע	נחיתה על כוכב	לוח הכפל עד 81 (זמן מוגבל מאוד)
45	פרק ב'	חציית המדבר	חיבור עד 999 בצורה אופקית - כללי
46	פרק ב'	הכרוז	חיבור "עם חורים" עד 999
47	פרק ב'	על אי בודד	דרכי חישוב בכפל
48	פרק א'	מצא את המספר??	ציר המספרים עד 9999 בקפיצות של 10, של 100 ושל 1,000
49	פרק ב'	חנות היהלומים	חיבור עד 9,999
50	פרק ב'	מוני החשמל	חיסור עד 9,999
51	פרק ב'	הקוסם	כפל ב- 10, ב- 100 וב- 1,000
52	פרק ב'	הצייר	כפל עשרות שלמות במס' חד-ספרתי
53	פרק ב'	כדור פורח	כפל עד 100
54	פרק ב'	שרשרת הייצור	כפל של מספר תלת-ספרתי במספר חד-ספרתי ללא המרה ובצורה אנכית
55	פרק ג'	כל הזוויות	סוגי זוויות
56	פרק ב'	שדה התעופה	אלגוריתם הכפל של מספר דו-ספרתי במספר דו-ספרתי
57	פרק א'-ב'	כדור הבדולח	חישוב מקורב עד 1,000
58	פרק ג'	האדריכל	חישובי זוויות: השלמה ל- 90 מעלות ול- 180 מעלות
59	פרק ג'	מד-הזווית	מדידת זוויות - זוויות קהות שמידתן עשרות מעלות שלמות
60	שמירת הידע	המהנדס	ציור של קו מקביל, כאשר קצה אחד נתון
61	שמירת הידע	הדינוזאורים	השוואה בין תרגילים בפעולות החשבון חיבור, חיסור וכפל עד 100
62	שמירת הידע	החניתות	שרשרת כפל וחילוק
63	שמירת הידע	איזה כלב!	סדר פעולות חשבון עד 100
64	פרק ד'	הצייר	כפל מאות שלמות במספר חד-ספרתי
65	פרק ד'	המבחנות	חילוק עד 100
66	שמירת הידע	נחיתה על כוכב	לוח הכפל עד 81 (זמן מוגבל מאוד)
67	פרק ד'	הבנקאי	מכונת כפל וחילוק ב- 10
68	פרק ד'	תפיל את הפיל	מציאת מספר על-ידי המחלק (2,5,10) והשארית
69	שמירת הידע	הצייר	כפל מספר דו-ספרתי במספר חד-ספרתי
70	פרק ב'	שרשרת הייצור	כפל של מספר תלת-ספרתי במספר חד-ספרתי עם המרה בצורה אנכית
71	פרק ב'	הפרופסור חוזר	טבלת כפל חסרה: עשרות ומאות שלמות

מס'	פרק	שם המשימה	מיומנות
72	פרק ה'	הפיצות	שברים בעיגול: זיהוי
73	פרק ד'	תפיל את הפיל	מציאת מספר על-ידי המחלק (3,4) והשארית
74	פרק א'	מדף הספרים	תיחום עד 99,999
75	פרק ד'	מי נשאר בתחנה	חילוק ארוך
76	פרק ה'	הפיצות	שברים בעיגול: זיהוי
77	פרק ה'	מחסלי השוקולד	שברים במלבן
78	פרק ה'	צביעה חלקית	צביעת צורה לפי שבר נתון
79	פרק ה'	הפיצות	שברים בעיגול: זיהוי
80	פרק ח'	הדפס	השוואה בין שברים בעלי אותו מכנה
81	פרק ט'	המבחנות	חיבור שברים בעלי אותו מכנה
82	פרק ח'	מחסלי השוקולד	שברים במלבן: שברים שווים
83	שמירת הידע	רכבת ההפתעות	השלמה ל- 1,000 בכפולות של 50
84	פרק ז'	צביעה חלקית	צביעת צורה לפי שבר מדומה נתון
85	פרק ז'	רשת השברים	חילוק: כתיבה בצורות שונות
86	פרק ח'	למקומות	סדר שברים בעלי אותו מכנה
87	פרק ח'	מרוץ החלזונות	סדר שברים פשוטים
88	שמירת הידע	חיזוק הקיר	חזקות: ריבוע המספרים עד 12
89	פרק ט'	סוכנות הנסיעות	חילוק ב- 4, ב- 5, ב- 6, ב- 7, ב- 8 וב- 9 ב"מכונה כפולה"
90	שמירת הידע	החניתות	שרשרת כפל וחילוק עד 100
91	שמירת הידע	הפיקניק	חילוק ב- 30 כחילוק ב- 10 ואחר-כך ב- 3
92	העמקה	המורה היווני	קווים מאונכים בשיפוע כלשהו
93	פרק ג'	האדריכל	חישובי זוויות (במשולש, במלבן ובמקבילית)
94	פרק ו'	קוסם הצורות	טרפז ודלתון
95	פרק א'	איזה חיוך	ערכה של ספרה במספר עד 9,999,999
96	פרק א'	ההגרלה	קריאת מספר עד 9,999,999 הכתוב באותיות
97	שמירת הידע	בחצר המשחקים	מציאת מספר גדול או קטן ממספר אחר ב- 1
98	שמירת הידע	חנות "אלקטרוניקס"	מחלקים של מספר עד 50
99	שמירת הידע	על שפת האגם	מספרים ראשוניים עד 60
100	שמירת הידע	מדפיס השטרות	סימני התחלקות ב- 3, ב- 6 וב- 9
101	שמירת הידע	הפרופסור חוזר	לוח הכפל "עם חורים" עד 100
102	העמקה	שלט מוזר	סימני התחלקות (4), השלמת ספרות
103	שמירת הידע	נחיתה על כוכב	לוח הכפל עד 81 (זמן מוגבל מאוד)
104	פרק ו'	צביעה חלקית	צביעת צורה לפי שבר נתון
105	פרק ז'	הקטר	הכרת שברים שווים (1/2 1/4 1/8 1/16)
106	פרק ב'	על אי בודד	דרכי חישוב בכפל

מס'	פרק	שם המשימה	מיומנות
107	שמירת הידע	אומנות אפריקאית	שיקוף : זיהוי 3
108	שמירת הידע	המרוץ	שרשרת חיבור וחיסור וכפל עד 100, כולל סוגריים
109	העמקה	צורות בחלל	ציור שיקוף של צורה
110	העמקה	הלוח המכושף	בניית ציר השיקוף
111	פרק ב'	הקוסם	כפל וחילוק ב- 10, ב- 100 וב- 1,000
112	פרק ד'	הפיקניק	חילוק ב- 300 כחילוק ב- 100 ואחר כך ב- 3
113	פרק ב'-ד'	כדור הבדולח	חישוב מקורב עד 10,000
114	פרק ח'	הדפס	השוואת שברים בעלי אותו מונה
115	פרק ח'	למקומות	סדר שברים מאותה משפחה (מכנה 2, 5 או 10)
116	פרק ח'	מרוץ החלזונות	סדר שברים מדומים ומספרים מעורבים שהמכנה שלהם הוא 10
117	פרק ח'	הסקטבורד	השוואה בין שברים כלשהם
118	חזרה	על אי בודד	דרכי חישוב בחילוק ב- 2
119	שמירת הידע	שובר הלבנים	כתיבת תרגיל חיבור בטור ופתרונו(עד 9,999
120	פרק ו'	חפירות במצריים	ציור מלבן בעל היקף נתון עד 50 ס"מ
121	פרק ג'	מד-הזווית	מדידת זוויות
122	פרק ד'	מי נשאר בתחנה	חילוק ארוך
123	פרק ח'	תחנת דלק	שברים : השלמה ל- 1
124	פרק ט'	באקדמיה	חיבור שברים מאותה משפחה
125	פרק ח'	פנסי הרחוב	משבר מעורב לשבר מדומה
126	פרק ה'	מסך התמונות	שבר ככמות
127	פרק ט'	שטיח פרסי	חיסור שברים מאותה משפחה
128	פרק ז'	הקטר	הכרת שברים שווים
129	פרק ה'	רכיבה במדבר	שבר ככמות : חישוב (מונה 1 מכנה 2, 5 ו- 10)
130	שמירת הידע	רכבת ההפתעות	השלמה ל- 1,000 בכפולות של 10
131	פרק ד'	על אי בודד	דרכי חישוב בחילוק ב- 3 וב- 4
132	פרק ד'	סוכנות הנסיעות	חילוק ב- 4, ב- 5, ב- 6, ב- 7, ב- 8 וב- 9 ב"מכונה כפולה"
133	פרק ד'	איזה כלב!	סדר פעולות חשבון, השלמת מחובר עד 100
134	העמקה	התמנון	בניית שיקוף של צורה 3
135	פרק ט'	באקדמיה	חיבור שברים באמצעות מכנה משותף
136	שמירת הידע	יוצאים לקניות	בעיות דו-שלביות axb-c
137	שמירת הידע	חיזוק הקיר	חזקות : חזקת 3 של מספרים עד 6
138	פרק ה'	רכיבה במדבר	שבר ככמות : חישוב (מונה 1 מכנה 2 עד 9)
139	פרק ט"ו	צורות צורות	מציאת שטח ללא חישוב
140	פרק ב'	הצייר	כפל עשרות שלמות בעשרות שלמות
141	פרק ג'	האדריכל	חישובי זוויות (במשולשים מיוחדים)
142	פרק ט'	שטיח פרסי	חיבור שברים באמצעות חישוב מכנה משותף

מס'	פרק	שם המשימה	מיומנות
143	פרק ט"ו	המרצפות	חישוב שטח מורכב (עד 81 יחידות)
144	פרק ט"ו	תכנון ערים	חישוב שטח מקבילית
145	פרק ט"ו	הפרופסור	ציור מלבן בעל שטח נתון (עד 7.7)
146	שמירת הידע	הפרופסור חוזר	לוח הכפל "עם חורים" עד 100
147	העמקה	שלט מוזר	סימני התחלקות, השלמת ספרות
148	פרק ט'	באקדמיה	חיבור שברים מאותה משפחה
149	פרק י"א	רובין הוד	בשברים עשרוניים - שברים פשוטים
150	פרק י"א	על מסלול המרוץ	ערכה של ספרה במספר (עשיריות)
151	פרק י"ד	בחצר המשחקים	מציאת מספר גדול או קטן ממספר אחר ב- 1 - 5 עשיריות
152	פרק ז'	למקומות	סדר שברים מאותה משפחה
153	פרק י"א	דוג דגים	שברים עשרוניים על ציר המספרים (עשיריות)
154	העמקה	אומנות אפריקאית	שיקוף - זיהוי 4
155	פרק י"ד	קראטה - קי	חיבור של מספר עשרוני עד 1 להעמקת המבנה העשרוני
156	פרק ז'	מסך התמונות	שבר ככמות
157	פרק י"ג	רשת השברים	חילוק: כתיבה בצורות שונות
158	פרק י"א	בכפר השעשועים	תיחום מספר בין עשיריות
159	פרק י"א	מספרים מעופפים	מציאת מספר עשרוני בין שני מספרים (עשיריות)
160	העשרה	מרוץ העכברים	הפיכה של שניות לדקות ושניות
161	פרק ב'	כדור הבדולח	חישוב מקורב עד 100,000
162	פרק ב'	שרשרת הייצור	כפל של מספר תלת-ספרתי במספר חד-ספרתי בצורה אנכית, עם המרה, כאשר יש 0 באחד הגורמים
163	פרק ד'	על אי בודד	דרכי חישוב בחילוק ב- 5, ב- 6, ב- 7, ב- 8 וב- 9
164	פרק ד'	מי נשאר בתחנה	חילוק ארוך
165	פרק י"א	רובין הוד	בשברים עשרוניים - שברים פשוטים
166	פרק י"א	מספרים מעופפים	מציאת מספר עשרוני בין שני מספרים (עשיריות עם מעבר)
167	פרק י"א	בכפר השעשועים	תיחום מספר בין מאיות
168	פרק י"א	מספרים מעופפים	מציאת מספר עשרוני בין שני מספרים (מאיות עם מעבר)
169	פרק י"א	שער העיר	השוואה בין מספרים עשרוניים
170	פרק י"א	על מסלול המרוץ	ערכה של ספרה במספר (עשיריות ומאיות)
171	פרק י"ד	בחצר המשחקים	מציאת מספר גדול או קטן ממספר אחר ב- 1 - 5 עשיריות או מאיות
172	שמירת הידע	הפיקניק	חילוק ב- 70 כחילוק ב- 10 ואחר-כך ב- 7
173	פרק י"ב	המורה היווני	קווים מאונכים בשיפוע כלשהו העובר דרך נקודה
174	שמירת הידע	איזה כלב!	סדר פעולות חשבון, השלמת גורם עד 100
175	פרק ז'	המהנדס	ציור קו מקביל כלשהו
176	פרק ט"ו	הפרופסור	ציור מלבן בעל שטח נתון
177	פרק ט"ו	צורות צורות	מציאת שטח ללא חישוב
178	פרק ט"ו	תכנון ערים	חישוב שטח: משולשים ומרובעים
179	פרק ט"ו	צורות צורות	מציאת שטח ללא חישוב

מס'	פרק	שם המשימה	מיומנות
180	פרק י"ט	צורות בחלל	ציור שיקוף של צורה
181	פרק ט"ו	הפרופסור	ציור משולש בעל שטח נתון
182	שמירת הידע	הצייר	כפל עשרות שלמות בעשרות שלמות
183	שמירת הידע	יוצאים לקניות	בעיות דו-שלביות $axb-c$
184	פרק י"ג	רובין הוד	בשברים עשרוניים - שברים פשוטים
185	פרק י"ג	שער העיר	השוואה בין מספרים עשרוניים
186	פרק י"ד	האוטובוס	מציאת שני מספרים שסכומם 1
187	שמירת הידע	המרוץ	שרשרת כפל וחילוק עד 100, כולל סוגריים
188	פרק א'	סוגרים מעגל	פילוג מספר עד 1,000,000
189	פרק י"א	תחנת הדלק	סדר מספרים עשרוניים
190	פרק י"א	קיר בשיפוצים	עיגול מספרים עשרוניים לשלמים
191	פרק י"ד	הכול בזול	חיבור מספרים עשרוניים
192	העמקה	שרשרת הייצור	כפל מספר עשרוני ב- 10, ב- 100 וב- 1,000
193	פרק י"ג	מרוץ החלזונות	סידור שברים, מספרים מעורבים ומספרים עשרוניים
194	פרק י"ג	על מסלול המרוץ	ערכה של ספרה במספר (עשיריות, מאיות ואלפיות)
195	פרק י"ד	בחצר המשחקים	מציאת מספר גדול או קטן ממספר אחר ב- 1 – 5 עשיריות, מאיות או אלפיות
196	פרק י"ד	קראטה – קי	חיבור של מספר עשרוני עד 100 להעמקת המבנה העשרוני
197	פרק ו'	מי נשאר בתחנה	חילוק ארוך
198	פרק י"ט	צורות בחלל	ציור שיקוף של צורה
199	פרק ב'	מסך התמונות	שבר ככמות
200	פרק ט"ז	מזג האוויר	קריאת עקומת גרף
201	פרק י"ז	גינה ממוצעת	ממוצע (20 - 100 - שלם)
202	פרק י"א	קיר בשיפוצים	עיגול מספרים עשרוניים לעשיריות
203	שמירת הידע	אדום עולה!	סדר מספרי הזזה
204	פרק י"ד	האוטובוס	מציאת שני מספרים שסכומם 10
205	העמקה	הפיקניק	חילוק ב- 700 כחילוק ב- 100 ואחר-כך ב- 7
206	העמקה	שרשרת הייצור	חילוק מספר עשרוני ב- 10, ב- 100, וב- 1,000
207	פרק ט"ו	צורות צורות	מציאת שטח ללא חישוב
208	שמירת הידע	חיזוק הקיר	ידיעת תזקוקות של מספרים
209	פרק ו'	מי נשאר בתחנה	חילוק ארוך
210	פרק י"ט	צורות בחלל	ציור שיקוף של צורה
211	שמירת הידע	בתחנת הרכבת	חישוב הפרשי זמן - 2
212	העמקה	שרשרת הייצור	כפל וחילוק של מספר עשרוני ב- 10, ב- 100 וב- 1,000
213	פרק ט"ז	בבית החולים	דיאגרמת עמודות כפולה
214	פרק י"ד	האוטובוס	מציאת שני מספרים שסכומם 0.1
215	פרק ט'	שטיח פרסי	חיסור שברים מאותה משפחה
216	פרק י"ז	גינה ממוצעת	ממוצע (20 - 100 - עשרוני)

