

תוכן העניינים

עמוד	פעילויות	עמוד	פעילויות	עמוד
			1 מספרים, פונקציות וחוקיות	
46	משחק הכפל*	4.2	1.1 ארבעה ריבועים*	6
46	מספרים של ארבע ספרות*	4.3	1.2 סכום וחנוכייה*	7
47	קרב מגע*	4.4	1.3 לזכור מספר של שישים ספרות*	8
48	ארבעה בטור*	4.5	1.4 סדרת פיבונצ'י*	9
50	רעל 18*	4.6	1.5 המכפלות המתקבלות*	10
50	שלוש שורות של 3, 4 ו-5 דסקיות רעל*	4.7	1.6 מעוין חשבוני*	11
51	לוח 5x5: הנחת דסקיות*	4.8	1.7 לוח כפל מבולבל	12
52	דמקה בפירמידה*	4.9	1.8 גורמים ומכפלות*	13
53	אי-קס-עיגול וקווים*	4.10	1.9 קסם בחמישה כרטיסים*	14
54	אי-קס-עיגול הפוך*	4.11	1.10 משולש פסקל*	14
54	אי-קס עיגול 1, 2, 3*	4.12	1.11 היכן לשבת?*	15
55	תרגילים באי-קס-עיגול הפוך	4.13	1.12 פעולת חשבון חדשה: מגן דוד*	16
56	אי-קס-עיגול גדול*	4.14	1.13 כניסה לתערוכה	17
58	זהירות: שש*	4.15		
	גאומטרייה ויצירות	5	2 הסתברות וסטטיסטיקה	
59	מידות כף הרגל*	5.1	2.1 ניסוי כפל בשתי קוביות*	18
59	מחפשים את המטמון*	5.2	2.2 המרוץ ל-25 בשתי קוביות (סכום)*	19
60	טנגרם*	5.3	2.3 המרוץ ל-20 בשלוש קוביות (סכום)*	20
61	שטחים	5.4	2.4 המרוץ ל-20 בשתי קוביות (כפל)*	21
62	תרגילי שטח בלוח מסמרים	5.5	2.5 עוד מרוצים*	22
65	משולש שריפנסקי*	5.6	2.6 שלוש-שלוש – סכום*	23
66	שלושים ושש נקודות*	5.7	2.7 שלוש-שלוש – כפל*	23
67	קווים מחברים נקודות*	5.8	2.8 בינגו סכום*	24
68	שולחנות סנוקר*	5.9	2.9 בינגו כפל*	25
71	משולש פסקל במדבקות*	5.10	2.10 חמש קוביות	26
72	ריבועים מחוברים*	5.11א		
74	חמשונים מכסים מלבנים שונים	5.11ב	3 חשיבה מתמטית ולוגיקה	
78	טנטריקס*	5.12	3.1 מסלול מ-1 עד 36*	27
79	ארבעה מספרים שסכומם 34*	5.13	3.2 מסלול מ-1 עד 100*	30
			3.3 נחש ישר זווית*	31
באתר	אתגרים – בעיות קצרות	6	3.4 בול-פגיעה בשלושה מספרים*	35
			3.5 חמש צוללות*	36
	בנייה	7	3.6 טריק בקלפים*	37
	משושה מתחלף*	7.1	3.7 מספרים מיוחדים	38
	ריבוע מתחלף*	7.2	3.8 מילה משותפת	39
	פרקטל מדרגות*	7.3	3.9 מבוכים מיוחדים*	41
	פרקטל שריפנסקי*	7.4	3.10 קשור ופתור*	43
			4 משחקים	
	ראו הנחיות באתר.	*	4.1 מאה או כלום*	45