



מספרים ראשוניים וכפולות של מספרים בתחום המאה

חמש בשורה

משחק לשני משתתפים.

מטרת המשחק:

זיהוי כפולות של 2, 3, 5 ו-7 וזיהוי מספרים ראשוניים בתחום המאה.

חומרים:

א. קובייה שעל פאותיה כתובים ההיגדים הבאים (במקום מספרים):

1. ראשוני או 1

2. ראשוני או 1

3. כפולות של 7

4. כפולות של 2

5. כפולות של 3

6. כפולות של 5

ב. לוח משחק (מצ"ב דוגמאות ל-3 לוחות)

ג. כ-15 חיילים/ריבועים מנייר/דיסקיות לכל משתתף (בצבעים שונים) לכיסוי המשבצות על הלוח.

חוקי המשחק:

א. בוחרים את אחד הלוחות.

ב. כל שחקן בוחר לעצמו חיילים/דיסקיות בצבע אחד.

ג. כל שחקן בתורו, מטיל את הקובייה ומכסה משבצת פנויה מתאימה על-גבי הלוח לפי ההוראות שמראה הקובייה.

ד. השחקן הראשון שמצליח לכסות בחייליו 5 מספרים בשורה/טור או אלכסון הוא המנצח.

ה. המשבצת הריקה נחשבת כמספר מכוסה.

הוכן ע"י ברכה סגליס



11	18	42	55	70
9	28	37	53	67
13	29		51	62
5	23	31	58	65
4	20	35	60	68



3	19	45	60	68
6	28	33	58	62
1	17		47	70
8	29	35	59	73
14	23	31	53	66



9	24	41	57	65
5	27	32	54	63
2	18		58	61
10	22	34	49	73
14	26	33	60	69