

"קשר-חס": לקידום שיפור ורענון החינוך המתמטי

הנושא: משחק על לוח המאה

הוכן ע"י: מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי, אוניברסיטת חיפה.

תקציר: בחומר משחק על לוח המאה עם שתי קוביות משחק שעליהם מסומנות פעולות חשבון. ההתקדמות בלוח היא על פי התוצאה המתקבלת מביצוע הפעולה הרשומה על גבי הקוביה.

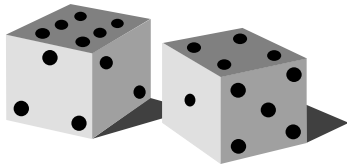
מילות מפתח: משחק, חשבון, לוח המאה, חיבור, חיסור, כפל.

החומר מכיל בנוסף לעמוד הפתיחה: 2 עמודים.

משחק על לוח המאה

המשחק מכיל:

- לוח מאה
- שתי קוביות שעליהן הוראות לפעולה כגון: $\times 1$, $+1$, $\times 2$, $+2$, $\times 3$, $+3$
- ארבעה חילים



מספר משתתפים:

2-4 שחקנים.

מהלך המשחק:

- (1) כל השחקנים מתחילים במספר 1.
- (2) כל שחקן לפי תורו זורק את שתי הקוביות ובוחר אחת משתי ההוראות הרשומות ומבצע אותה.
- (3) אחרי ביצוע הפעולה החשבונית שבחר מגיע למספר שקבל כתוצאה.
- (4) זה שמגיע ראשון למספר 50 הוא המנצח.



הצעה: הטוב ביותר הוא לרשום פעולות כפל וחיבור על קוביה אחת ועל

הקוביה השניה לרשום כפל וחסור.

אפשר לשנות את המשחק ע"י שינוי ההוראות על הקוביות ושינוי מספר המטרה.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100