

ארבע מכפלות ברצף

ציוד נדרש: שני עפרונות בצבעים שונים ודף טיוטה

איך משחקים?

1. השחקן הצעיר יותר מתחיל. כל שחקן בתורו בוחר **גורם ראשון אחד וגורם שני אחד**, ואומר את תרגיל הכפל ואת **המכפלה**.
2. בן הזוג בודק בדף הטיוטה. המכפלה נכונה? מי שחישב מסמן בצבע שלו את המשבצת שבה היא כתובה. המכפלה שגויה? לא מסמנים. בשני המקרים התור עובר לבן הזוג.
3. משבצת שכבר סומנה היא תפוסה, ואי אפשר לסמן אותה שוב: גם אז התור עובר. לכן כדאי לבחור שני גורמים שהמכפלה שלהם כתובה במשבצת פנויה.
4. מי שמסמן ראשון **ארבע משבצות ברצף**, בשורה, בטור או באלכסון, מנצח. הלוח התמלא ואין רצף? מנצח מי שסימן יותר משבצות. סימנתם אותו מספר של משבצות? תיקו. במשחק הבא מתחיל מי שהיה שני.

גורם ראשון: 12 · 13 · 21 · 25 · 32 · 41

גורם שני: 20 · 30 · 40 · 50

רעיון לחישוב: 63 = 3 × 21, ולכן 630 = 30 × 21.

630	1,280	260	1,000	480	2,050
1,230	390	840	240	1,600	750
500	1,640	600	1,050	520	960
820	360	1,250	640	420	650