כיתה ב' | חגים ומועדים | שיעור 4 מתוך 4 | 45 דק'

מתאים לממלכתי ולחמ"ד. בחמ"ד אפשר להרחיב בהלכות הדלקת הנרות ובתפילת "על הניסים".

חשבון ושפה עם הסביבון והחנוכייה

🎯 מטרות השיעור

- התלמידים יתרגלו חיבור בעזרת ספירת נרות החנוכה
- התלמידים יחשבו ערך מספרי (גימטריה) של אותיות הסביבון
- התלמידים יחברו מילים של חנוכה מאותיות נתונות

📖 הסבר למורה

החנוכייה מזמינה תרגול חשבון: בכל לילה מוסיפים נר, וכך נוצרת סדרה 1, 2, 3 עד 8. לכל אות בעברית יש גם ערך מספרי (גימטריה): נ = 50, ג = 3, ה = 5, פ = 80. אפשר לחבר את ערכי האותיות של הסביבון. בכל שמונת הלילות יחד מדליקים 36 נרות בלי השמש, ו-44 נרות עם השמש. בשיעור משלבים גם משחקי מילים במילים של החג.

👩‍🏫 פעילות בכיתה

1. פתיחה: על הלוח חנוכייה מצוירת. שואלים: כמה נרות בלילה הרביעי? ובחמישי?
2. תרגול בזוגות: כל זוג מקבל כרטיסיות של לילות ומחשב כמה נרות דולקים עם השמש.
3. מציגים את ערכי האותיות של הסביבון ומחשבים יחד את הסכום.
4. משחק מילים: מהאותיות של המילה "סופגניה" או "חנוכייה" מנסים ליצור מילים חדשות.
5. סיכום: כל זוג מציג תרגיל אחד שהמציא על חנוכה.

💡 הערות למורה

לכיתות א' אפשר להסתפק בספירה ובחיבור עד 10. למתקדמים: חשבון כל הנרות בשמונה הלילות (36 בלי השמש, 44 עם השמש). כדאי להכין רצועת מספרים למתקשים.

📝 בדף העבודה

מתמטיקה של חנוכה: 9 תרגילים, ומחוון מלא בעמוד השני.

מחוון: מתמטיקה של חנוכה

1. 4 נרות (3 + 1 = 4).
2. 8 נרות (7 + 1 = 8).
3. 3 נרות (1 + 2 = 3).
4. 3 נרות (5 - 2 = 3).
5. 8 (3 + 5 = 8).
6. 138 (50 + 3 + 5 + 80 = 138).
7. 36 נרות.
8. 6 סופגניות (12 : 2 = 6).
9. לדוגמה: נ - נר, נס; ג - גבורה; ה - הדלקה; פ - פך. לקבל כל מילה מתאימה.