שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

חגים ומועדים · כיתה ב' · חנוכה

מתמטיקה של חנוכה

פתרו את התרגילים.

1. בלילה השלישי מדליקים 3 נרות ועוד השמש. כמה נרות דולקים בסך הכל?

2. בלילה השביעי מדליקים 7 נרות ועוד השמש. כמה נרות דולקים בסך הכל?

3. כמה נרות (בלי השמש) מדליקים בשני הלילות הראשונים יחד?

4. נוי הדליקה 5 נרות, ו-2 מהם כבר כבו. כמה נרות עדיין דולקים?

5. גימטריה: נ = 50, ג = 3, ה = 5, פ = 80. כמה שווים יחד ג + ה?

6. גימטריה: חשבו את סכום כל אותיות הסביבון: נ + ג + ה + פ.

7. בכל שמונת הלילות מדליקים 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 נרות (בלי השמש). כמה זה בסך הכל?

8. ביום אחד אכלו בכיתה 12 סופגניות, וחילקו אותן שווה בשווה לשתי קבוצות. כמה סופגניות קיבלה כל קבוצה?

9. כתבו שלוש מילים שקשורות לחנוכה ומתחילות באותיות הסביבון נ, ג, ה, פ (לפחות שלוש מהן).