🥣 מה מתערבב?

📚 חומרים ותערובות | ⏱️ 20 דקות

🧺 מה צריך?

- 5 כוסות שקופות עם מים
- כפית
- מלח אמבט, חול, חרוזי פלסטיק, שמן תינוקות, נצנצים (לא למאכל)

🤔 מה אתם משערים?

אילו חומרים ייעלמו במים ואילו יישארו?

👣 מה עושים?

1. שערו לכל חומר: ייעלם או יישאר?
2. הוסיפו כפית חומר לכל כוס וערבבו.
3. חכו דקה והסתכלו מהצד.
4. מיינו: נמס במים, שוקע, צף.
5. כתבו מה גיליתם.

📝 מה גיליתי?

החומר	השערה	נמס / שוקע / צף

💡 מה קורה כאן?

מלח אמבט מתמוסס במים: הוא מתפרק לחלקיקים קטנים מאוד שאי אפשר לראות. חול וחרוזים שוקעים, שמן תינוקות צף ולא מתערבב עם מים, ונצנצים מתפזרים. כל אחד מהם יצר תערובת.

🧘 רגע של התבוננות

הסתכלו על שמן התינוקות הצף. איך הוא זז כשמזיזים את הכוס לאט?

⚠️ בטיחות

לא שותים ולא טועמים – אין כאן אוכל. עובדים על מגש.

⭐ אתגר נוסף

איך תוכלו להפריד חרוזים ממים? ונצנצים ממים?