שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

מדע וטכנולוגיה · כיתה ה' · מצבי צבירה ומחזור המים

מצבי צבירה

קראו וענו על השאלות.

1. מיינו לפי מצב צבירה: מיץ תפוזים, עיפרון, אוויר, שמן זית, קובית קרח, האדים שעולים מקומקום רותח.

2. לאיזה מצב צבירה יש צורה קבועה ונפח קבוע?

א) מוצק ב) נוזל ג) גז

3. מזגו חצי ליטר מים מבקבוק לקערה. מה השתנה ומה נשאר כמו שהיה?

4. השלימו: לגז אין צורה קבועה ואין ____ קבוע. הוא ממלא את כל ה____.

5. חול נשפך מכוס לכוס. האם החול הוא נוזל? הסבירו.

6. לפי מודל החלקיקים, באיזה מצב החלקיקים רחוקים זה מזה ונעים בחופשיות?

א) מוצק ב) נוזל ג) גז

7. כתבו את שלושת מצבי הצבירה של מים ושם לכל מצב.

8. נמקו: איך אפשר להראות שאוויר תופס מקום?