

משימה דיאגנוסטית: חלקיק - חומר 1

1. רשום דוגמאות לשני חומרים: _____

רשום דוגמאות לשני חלקיקים: _____

2. קבע לגבי כל אחד מההיגדים הבאים אם הוא נכון או לא. אם ההיגד אינו נכון, הסבר מדוע אינו נכון.

א. חומר מורכב מהרבה חלקיקים. נכון / לא נכון

הסבר: _____

ב. חלקיק בנוי מהרבה חומרים קטנים. נכון / לא נכון

הסבר: _____

ג. לכל מולקולה שלושה מצבי צבירה: מוצק, נוזל, וגז. נכון / לא נכון

הסבר: _____

ד. מספר האטומים במולקולה גדול מאחד. נכון / לא נכון

הסבר: _____

ה. למולקולת מים נפח גדול יותר מאשר לטיפת מים. נכון / לא נכון

הסבר: _____

ו. בין החלקיקים בחומר יש קשרים. נכון / לא נכון

הסבר: _____

3. ציין ב-√ כיצד התמודדת עם המשימה:

	1	2	3	4	5	
היה לי קשה						היה לי קל

עבודה נעימה!