

מדעי החומר לכיתה ח - יסודות ותרבויות

1. בשאלות הבאות, סמנו בעיגול את התשובה הנכונה:

א. כל אות ממחישה **אטום בודד** / **מולקולה**.

ב. אותיות שונות ממחישות אטומים **שונים** / **זהים**.

ג. המילה "גג" ממחישה: **אטום בודד** / **מולקולה של יסוד** / **מולקולה של תרכובת**.

ד. המילה "גדר" ממחישה: **אטום בודד** / **מולקולה של יסוד** / **מולקולה של תרכובת**.

ה. המילה "פרפר" ממחישה: **אטום בודד** / **מולקולה של יסוד** / **מולקולה של תרכובת**.

2. לפניכם ציורי מודלים של מספר חומרים במצב צבירה גז.

מלאו את הטבלה הבאה לגבי כל אחד מהציורים בעזרת הכותרת של כל עמודה:

מודל	אטום בודד / מולקולה	יסוד / תרכובת