

## התנסות 1: נראים אותו דבר, אבל...

- בהדגמה זו תבחנו את התכונות של היסודות נתרן, אשלגן ובדיל ותשוו ביניהם.
1. התבוננו ביסודות ואספו מידע על מצב הצבירה, הצבע, הברק והקשיות של כל אחד מהם.
  2. צפו במתרחש ברגע הכנסת היסודות לכלי עם מים.

## תוצאות

סכמו את תצפיותיכם בטבלה הבאה:

טבלה: תיאור היסודות נתרן, אשלגן ובדיל ותיאור תגובתם עם מים

בדיל	אשלגן	נתרן	
			תיאור היסוד: צבע, מצב צבירה, ברק, קשיות
			תגובה עם מים

## שאלה

1. ממה, לדעתכם, נובעים ההבדלים בין היסודות השונים?

---

2. אשלגן מאחסנים בתוך נפט, או שמן, בכלי סגור. הסבירו מדוע.

---



---