

מרכיבי הסביבה בה אנו חיים

מאת: עפרה לוי בשותף המרכז להוראת המדעים, רחובות



צאו לחצר בית הספר, אספו עשר דוגמאות של חומרים שונים
והביאו אותן לכיתה.

❏ חיזרו לכיתה, אפיינו את החומרים שאספתם ומיינו אותם
לקבוצות.

אוי, סליחה. שכחתי שאתם עדיין לא יודעים מה הוא אפיון ומה הוא מיון. אז בואו וננסה להבין ביחד.



אפיון:
תאור של תכונה או תכונות שלפיהן אפשר להכיר ולזהות משהו או מישהו.



מה הוא אפיון?



❏ סמנו את התכונות שיש לכל הכלבים:

האו האו...

האזנים שלו קטנות וזקופות

יש לו כתמים שחורים על הגב

יש לו זנב

מכשכש בזנב

יש לו 4 רגלים

קוראים לו פלוטו

נחשב לידידו הטוב של האדם

טורף --- אוכל בשר

בעל חוש ריח מפותח

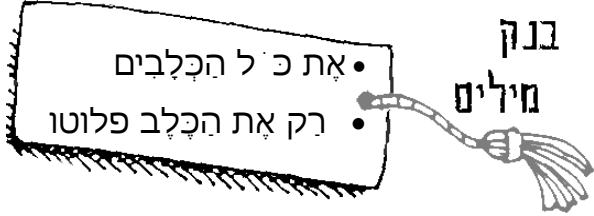
יש לו גלג לת עם לסת ארכה ושניים

נובח

2 השלימו את המשפטים הבאים:

• התכונות שסימנתם הן תכונות המאפיינות

• התכונות שלא סימנתם הן תכונות המאפיינות



3 אם תפגשו בעל חיים שאינכם מכירים, איך תדעו אם

הוא כלב?

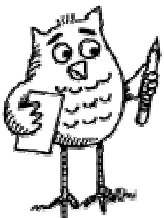
4 האם לח מרים שאספנו בחצר יש מאפיינים

דומים?

5 אילו מאפיינים משתפים רק לחלק מהח מרים שאספתם

בחצר?

6 אילו שאלות אפשר לשאול לגבי הח מרים שאספתם בחצר?



א. _____

ב. _____

ג. _____

ד. _____

ה. _____