

"טעם למרק"



פעילות פתוחה



טעם למרק

מירי בשלה מרק וכשפָּתָה את הכיריים וטעמה מן המרק הבחינה שהוא תפל וחסר בו מלח .
היא תהתה האם כדאי להוסיף כעת מלח ותבלינים או להמתין עד להתקררות המרק .

מה תציעו לה? נמקו את תשובתכם.

אלו תהליכים מתרחשים בעת הוספת מלח ותבלינים למרק?

תכננו ניסוי כיצד לחקור איזו מבין האפשרויות שבפני מירי תהיה יעילה יותר .

נסו להיעזר בצידוד וחומרים כמו :קומקום חשמלי, מי ברז, מקרר, מד טמפרטורה , שעון, טלפון נייד, כוס, כפית, מים, מלח, סוכר, תבלינים, צבע מאכל ועוד.



תכנון וביצוע הניסוי והסקת מסקנות

תכננו את מהלך הניסוי תוך הקפדה על בידוד משתנים.

1. רשמו במפורט את רשימת הציוד וחומרים שלכם ואת מהלך הניסוי כדי שאחרים יוכלו לחזור על הניסוי שלכם .

2. בצעו את הניסוי ובצעו חזרות.

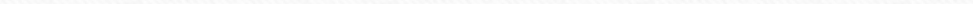
3. תעדו ורשמו ממצאים.

4. האם ההמלצה שנתתם למירי בתחילת המשימה נכונה? נמקו תשובתכם.

5. אלו קשיים היו לכם בתכנון ו/או ביצוע הניסוי? כיצד התמודדתם?

6. חישבו על מצבים בחיי יומיום בהם ניתן ליישם את המסקנה שלכם .

[illegible]

?.  .2

4