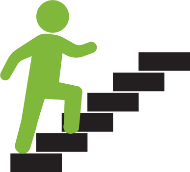
**** **משימה 1: פיצוח שאלת השוואה**  **(מתחילים)**  ******משימת תרגול:**

במאות השנים האחרונות השתנו החומרים מהם מייצרים סירי בישול, מסירי חרס ועד סירי מתכת וזכוכית. לכל אחד מרכיבי הסיר נדרשות תכונות אחרות, בהתאם לתפקודו בתהליך הבישול. לדוגמה, הדרישות מידית הסיר הן: שתהיה עמידה לאש גלויה ולחום גבוה, שתהיה מבודדת מחום כדי שניתן יהיה לאחוז בה, שתהיה מספיק חזקה כדי לשאת את משקל הסיר עם התבשיל.

איזה חומר לדעתכם מתאים יותר לייצור הידית, בהתאם לדרישות הנ"ל - פלסטיק או מתכת?   
נסחו את המלצתכם ונמקו אותה. היעזרו בכלי ל"פיצוח השאלה" ובטבלת השוואה:

1. "פיצוח שאלה"**:**

| שאלות "פיצוח" | תשובות |
| --- | --- |
| במה עוסקת השאלה? מהי מילת ההוראה בשאלה? |  |
| מה סוג התשובה שעליכם להשיב? | בחרו: תיאור / השוואה / קשר/ השפעה/ מסקנה / הנמקה / הסבר / המלצה /טיעון |
| איזה מידע ברכיבי השאלה יעזור לכם להשיב לשאלה? | הדגישו ברכיבי השאלה |
| איזה ידע נוסף נדרש כדי להשיב לשאלה? | ניתן להשלים מידע מהרשת |
| אלו פעולות יש לבצע כדי להשיב לשאלה? |  |

#### טבלת השוואה: השלימו את הדרישות בעמודה הימנית והשוו בעזרתן בין שני החומרים:

| תבחינים להשוואה:הדרישות מידית סיר בישול | איזה חומר עונה למירב הדרישות שהוגדרו? (אם החומר מתאים סמנו +) | |
| --- | --- | --- |
| פלסטיק | מתכת |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

המלצה מנומקת: איזה חומר מתאים למירב הדרישות מידית של סיר בישול? נמקו.  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

** מה למדתם?**עיינו בכרטיס הניווט לניסוח שאלת השוואה (בנספח בסוף המשימה) ונסחו מה למדתם על כתיבת תשובת השוואה עד כה (ניתן להיעזר במחסן המילים שלמטה. אפשר להשתמש במלים יותר מפעם אחת).

**כאשר רוצים לערוך השוואה** בין חומרים כדאי להשתמש ב\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  
בעמודה הימנית רושמים את ה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ בעזרתם נערוך את ההשוואה בין ה\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. בעמודות השמאליות רושמים את המאפיינים של כל אחד מה\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ועורכים \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ביניהם.

**מחסן מילים:** השוואה, טבלה, חומרים, תבחינים להשוואה.

## **נספח: כלי עזר לפיצוח שאלת השוואה**

**כרטיס ניווט לניסוח תשובת השוואה  
  
מילות שאלה והוראה: במה שונה, במה דומה,   
מה המשותף, השווה, מה עדיף? מה טוב יותר? מה מתאים?**

**פעולות**: **מה צריך לעשות?**

* מהי מטרת ההשוואה?
* מה צריך להשוות לְמָה? ("מושאי השוואה")
* לפי מה משווים? (מהם התבחינים להשוואה?)
* מה דומה (זהה) בין מה שאתם משווים?
* מה שונה בין מה שאתם משווים?
* ניסוח תשובת השוואה המציגה את הדומה והשונה

**כלי עזר: טבלת השוואה**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **תבחינים\* להשוואה** (לפי מה משווים?) | **השוואה בין \_\_\_\_\_\_\_ל\_\_\_\_\_\_** | |
| א':\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | ב':\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**תבנית לבניית טבלת השוואה:**\* תבחינים = קריטריונים