**טבלאות לכיתה ג:**

1. תוצאות ניסוי: מוליכות חום של חומרים (ע"מ 11)
2. תוצאות הניסוי: מסיסות של חומרים במים (ע"מ 16)
3. טבלה לארגון מידע: תכונות וחומרים (ע"מ 25)
4. טבלה לאיסוף מידע: אריזות של מוצרים שאנו משליכים לפח האשפה ביומיים (ע"מ 38)
5. טבלה לארגון מידע: תכונות של חומרים (ע"מ 38)
6. טבלה השוואה: מוצרים דומים מחומרים שונים (ע"מ 47)
7. טבלה לארגון תוצאות התצפית: מה בוער? (ע"מ 58)
8. טבלה לארגון מידע: השערות, תוצאות ומסקנות (ע"מ 84)
9. טבלה לארגון מידע: השערות, תוצאות ומסקנות (ע"מ 86)
10. טבלת השוואה: תכונות של איברי צמחים (ע"מ 107)
11. טבלת מעקב: תוצאות תצפית בזרעים (ע"מ 116)
12. טבלה מרכזת: הַשְעָרוֹת בנושא צמחים(ע"מ 122)
13. טבלה לסיכום תצפית: תכונות העלים והגבעולים (ע"מ 124-125)
14. טבלה מרכזת: שאלות ותשובות (ע"מ 155)
15. טבלה לאיסוף מידע: החגים היהודיים (ע"מ 201)

**תוצאות ניסוי: מוליכות חום של חומרים (ע"מ 11)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תוצאות חומרים** | **חם** | **חם פחות** | **לא חם** |
| אלומיניום |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**תוצאות הניסוי: מסיסות של חומרים במים (ע"מ 16)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **שם החומר תוצאות** | **החומר: סוכר** | **החומר\_\_\_\_\_\_:** | **החומר: \_\_\_\_\_\_** |
| **האם רואים את**  **החומר במים?** | לא |  |  |
| **האם החומר שָקַע**  **צף או מרחף במים?** |  |  |  |
| **האם החומר צף**  **על פני המים?** |  |  |  |
| **אחר:\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  |  |  |

**טבלה לארגון מידע: תכונות וחומרים (ע"מ 25)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **שם התכונה** | **תיאור התכונה** | **דוגמאות**  **של חומרים** | **דוגמאות**  **לשימושים** |
| **מוליכוּת חום** |  |  |  |
| **מְסיסוּת במים** |  |  |  |
| **מַגנְטִֶיּוּת** |  |  |  |
|  |  |  |  |

**טבלה לאיסוף מידע: אריזות של מוצרים שאנו משליכים לפח האשפה ביומיים (ע"מ 38)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **חומרים אריזות ומוצרים** | **נייר** | **זכוכית** | **פלסטיק** | **מתכת** | **חומר אחר** | **כמות**  **האריזות**  **ביומיים** |
| **קופסת גבינה** |  |  | **+** |  |  | **1** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**טבלה לארגון מידע: תכונות של חומרים (ע"מ 38)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **תכונות של חומרים** | **דוגמאות לחומרים שיש להם את התכונה** | **לאיזו מטרה/שימוש אפשר לנצל את התכונה ?** |
| **צִיפָה במים** |  |  |
| **מְסיסוּת טובה במים** |  |  |
| **שְקיפוּת** |  |  |
| **מַגנְטִֶיּוּת** |  |  |
| **מוליכוּת חום טובה** |  |  |
| **תכונה אחרת:** |  |  |
|  |  |  |

**טבלה השוואה: מוצרים דומים מחומרים שונים (ע"מ 47)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שאלות המוצר** | **מוצר א** | **מוצר ב** |
| לאיזו מטרה ייצרו את המוצר ? תארו שימושים במוצר. |  |  |
| מאיזה חומר)או חומרים(  ייצרו את המוצר? |  |  |
| איזו תכונה מיוחדת יש לחומר  שממנו המוצר עשוי? |  |  |
| מדוע, לדעתכם, בחַּרֲו דווקא  בחומרים אלה ליצור המוצר? |  |  |

**טבלה לארגון תוצאות התצפית: מה בוער? (ע"מ 58)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **שם**  **החומר תוצאות** | **עץ** | **חול** | **צמר גפן** |
| **האם החומר בוער?** |  |  |  |
| **האם החומר נדלק בקלות ?** |  |  |  |
| **האם החומר מפיץ חום?**  **)דיווח מורה(** |  |  |  |
| **האם החומר מפיץ אור ?** |  |  |  |
| **האם נפלט עשן או פיח ?**  **מה קרה לחומר ?** |  |  |  |
| **אחר:** |  |  |  |

**טבלה לארגון מידע: השערות, תוצאות ומסקנות (ע"מ 84)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **מעגלים**  **חשמליים תשובות** | **מעגל**  **חַשְמָלי 1** | **מעגל**  **חַשְמָלי 2** | **מעגל**  **חַשְמָלי 3** | **מעגל**  **חַשְמָלי 4** | **מעגל**  **חַשְמָלי 5** | **מעגל**  **חַשְמָלי 6** |
| **הַשְעָרָה: האם הנוּרָה תדלוק?**  **כן/לא** |  |  | **+** |  |  |  |
| **תוצאה: האם לאחר הבנייה**  **הנוּרָה דולקת?**  **כן/לא** |  |  |  |  |  |  |
| **מסקנה: האם המעגל החַשְמָלי סגור או פתוח?**  **כן/לא** |  |  |  |  |  |  |

**טבלה לארגון מידע: השערות, תוצאות ומסקנות (ע"מ 86)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **חומרים**  **תשובות** | **נחושת** | **פלסטיק** | **ברזל** | **עץ** |
| **הַשְעָרוֹת:**  **סוגר מעגל/ לא סוגר מעגל** |  |  |  |  |
| **תוצאות:**  **אור בנוּרה**  **יש אור/אין אור** |  |  |  |  |
| **מַסְקָנוֹת:**  **המעגל החַשְמָלי**  **פתוח/סגור** |  |  |  |  |

**טבלת השוואה: תכונות של איברי צמחים (ע"מ 107)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **צמחים**    **תכונות**  **אברי הצמח** | **צמח א**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **צמח ב**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **צמח ג**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **צבע העלים** |  |  |  |
| **צורת העלים** |  |  |  |
| **צבע הגבעול** |  |  |  |
| **צבע הפרחים** |  |  |  |
| **תכונה אחרת:** |  |  |  |

**טבלת מעקב: תוצאות תצפית בזרעים (ע"מ 116)**

|  |  |
| --- | --- |
| **תאריך התצפית** | **מה קרה לזרעים?** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**טבלה מרכזת: הַשְעָרוֹת (ע"מ 122)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **הַשְעָרוֹת** | **מה דרוש לצמחים כדי לגדול?** | **ההסבר להַשְעָרָה** | **מה צריך לעשות כדי**  **לבדוק את ההַשְעָרָה?** |
| **הַשְעָרָה 1** |  |  |  |
| **הַשְעָרָה 2** |  |  |  |
| **הַשְעָרָה 3** |  |  |  |
| **הַשְעָרָה 4** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**טבלה לסיכום תצפית: תכונות העלים והגבעולים (ע"מ 124-125)**

**בתחילת הניסוי: תכונות העלים והגבעולים**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **העציץ תכונות הצמח** | **עציץ א** | | | **עציץ ב** | | |
| **צבע העלים** | **צמח 1** | **צמח 2** | **צמח 3** | **צמח 1** | **צמח 2** | **צמח 3** |
| **צבע הגבעול** |  |  |  |  |  |  |
| **אורך הגבעול**  **בס"מ** |  |  |  |  |  |  |

**כעבור שבועיים: תכונות העלים והגבעולים**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **העציץ תכונות הצמח** | **עציץ א** | | | **עציץ ב** | | |
| **צבע העלים** | **צמח 1** | **צמח 2** | **צמח 3** | **צמח 1** | **צמח 2** | **צמח 3** |
| **צבע הגבעול** |  |  |  |  |  |  |
| **אורך הגבעול**  **בס"מ** |  |  |  |  |  |  |

**טבלה מרכזת: שאלות ותשובות (ע"מ 155)**

|  |  |
| --- | --- |
| **שאלות** | **תשובות** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**טבלה לאיסוף מידע: החגים היהודיים (ע"מ 201)**

**השנה, שנת \_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **החג** | **התאריך העברי** | **התאריך הכללי(הלועזי)** |
| **ראש השנה** |  |  |
| **יום הכיפורים** |  |  |
| **חג סוכות** |  |  |
| **חג חנוכה** |  |  |
| **חג פורים** |  |  |
| **חג הפסח** |  |  |
| **השלימו חגים נוספים:** |  |  |