

משימת חזרה לשכבת ו' בנושא : האנרגיה שסביבנו (עמ' 25-6 בספר הלימוד)

כיתה :

שם התלמיד :

משימה 1 : מצא את סוגי האנרגיה המסתתרים בתפוזת וכתוב את התשובות

1. אנרגיה :
2. אנרגיה :
3. אנרגיה :
4. אנרגיה :
5. אנרגיה :
6. אנרגיה :
7. אנרגיה :

ח	ו	מ	ש	ט	ל
ש	כ	י	מ	י	ת
מ	ר	ק	ש	ג	ע
ל	ו	ו	א	ו	ר
י	ח	ל	ז	ב	כ
ת	נ	ו	ע	ה	פ

משימה 2 : מהי אנרגיה ? לחץ על התשובה הנכונה

- פעולה שנגרמת על ידי כוח
- הכוח בעולם שגורם לפעולה
- הכח בעולם שגורם לדברים להפסיק
- פעולה שנגרמת בעזרת פעולה אחרת

משימה 3 : גררו את האנרגיה המתאימה לתמונה המתאימה

			

אנרגיית חשמל

אנרגיית קול

אנרגיית תנועה

אנרגיית חום

משימה 4 : כתבו נכון / לא נכון

- ללא אנרגיה יצורים חיים לא יוכלו להתקיים –
- אפשר לראות, לחוש ולהרגיש אנרגיה –
- אנרגיה יכולה לעבור ממקום למקום –
- אנרגיה לא יכולה להשתנות לאנרגיות אחרות –

משימה 6 : מתח קו בין האנרגיה לפעולה שמתאימה

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1. אנרגיה כימית | א. הפעלת מאוורר |
| 2. אנרגיית תנועה | ב. מפל מים |
| 3. אנרגיית אור | ג. ריצה במסלול |
| 4. אנרגיית חום | ד. נסיעה ברכבת |
| 5. אנרגיית גובה | ה. בישול מרק |
| 6. אנרגיה חשמלית | ו. פנס בחושך |

משימה 8 : לפניכם תמונות המתארות התרחשות של תופעות. בחרו בתשובות הנכונות

הדלקת חנוכייה



סירת מפרש שטה בים



משימה 9 : הסבירו מה ההבדל בין מעבר אנרגיה להמרת אנרגיה ותנו דוגמאות

