

מושגים בחשמל

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



אוצר המלים

מעגל חשמלי, מקור זרם,

פלסטיק, מתכת, זרם

חשמלי, נגד,

אל מתכת, אמפר,

מנורה, מד זרם,

מוליכים, תילים

מוליכים, מתג,

מבדד, עוצמת זרם.

1. _____ אביזר לתאורה באמצעות חשמל, מסומנת בתרשים כעיגול ובתוכו איקס.
2. _____ מכשיר שתפקידו: פתיחה וסגירה של המעגל החשמלי
3. _____ כינוי משותף לחומרים: נחושת, ברזל, אלומיניום- מבחינה כימית.
4. _____ תנועה של אלקטרונים לכיוון אחד
5. _____ יחידת מידה של זרם חשמלי
6. _____ (אמפרמטר) מכשיר המודד את עוצמת הזרם.
7. _____ סוללה היא?
8. _____ כינוי למעגל שבו כל המכשירים או הרכיבים מחוברים ישירות למקור המתח, לכל רכיב פעילות נפרדת. ניתן מכשיר אחד או חיבורו אינו משפיע על האחרים.
9. _____ חומר המצפה את התילים מוליכים מנחושת.
10. _____ מבטאת את כמות המטען העוברת בחתך של המוליך ביחידת זמן אחת. נמדדת ביחידות של אמפר.
11. _____ רכיב חשמלי במעגל שתפקידו להתנגד למעבר הזרם החשמלי בו. הוא גם צרכן אנרגיה במעגל חשמלי.
12. _____ חומרים המעבירים זרם חשמלי.
13. _____ חומר שאינו סוגר מעגל חשמלי, חומר המתנגד במידה רבה להעברת זרם חשמלי
14. _____ ייצוג גרפי: קו ישר
15. _____ כינוי משותף לחומרים: עץ, גומי, זכוכית - מבחינה כימית

