מכתב להורים · כיתה ד׳ · יוני

מערכת טכנולוגית



הורים יקרים, שלום רב!

בתקופה הקרובה נלמד בשיעורי המדע והטכנולוגיה את היחידה "**מערכת טכנולוגית**". נשמח לשתף אתכם במה שנלמד, ולהזמין אתכם להמשיך את הסקרנות גם בבית.

🔬 מה לומדים?

נלמד מהי מערכת טכנולוגית – קלט, עיבוד ופלט – ונבנה מעגל חשמלי פשוט עם סוללה, חוטים ונורה. נבחין גם בין גופים מאירים לגופים מוארים.

💬 שתי שאלות לשיחה בבית

1. מה צריך כדי שפנס יידלק?
2. מי מאיר בעצמו – השמש או הירח?

אין כאן תשובה אחת נכונה – מה שחשוב הוא לשאול, להקשיב ולחשוב יחד.

🏠 פעילות קטנה לבית

פותחים יחד פנס (בזהירות ובליווי מבוגר) ומזהים את חלקיו: סוללה, מתג, נורה. אילו מערכות נוספות בבית יש להן קלט ופלט?

נשמח לשמוע מה גיליתם – הילדים מוזמנים לספר בכיתה, להביא ציור או תמונה.

בברכה ובהוקרה,

צוות המדע, בית ספר בגין המח״ר