

לומדים עם סרטונים

אוסף סרטונים ופעילויות נלוות בנושא **חלל** – ליסודי



היכנסו [לסדרת סרטונים בנושא חלל](#) ובחרו אחת מההקלטות בדף.

לדוגמה [משימת הישראלי השני בחלל](#) המתאימה לתלמידי כיתות ה-1.

1. פעילות הכנה לצפייה

קיימו פעילות מקדימה: צפו עם התלמידים [בשיגור טיל הפאלקון 9](#) ושאלו מה לדעתם ייחודו ומהם יתרונותיו. את התשובות יקבלו בעת הצפייה בהקלטה.

2. פעילות טרום צפייה

הציגו שתיים-שלוש שאלות כדי למקד את התלמידים בעת הצפייה, והמליצו להם להעתיק אותן למחברת. **לדוגמה:** מה תפקידה של תחנת החלל בה ישהה איתן סטיבה? מהו מיקרו כבידה?

3. פעילות במהלך הצפייה

מומלץ לעצור את ההקלטה בנקודות מעוררות עניין. **לדוגמה:** עצרו את

ההקלטה בדקה 2:38 ובקשו דוגמאות למצבים שבהם חוסר הכבידה משפיע על האסטרונוטים (לדוגמה: שינה, אכילה, כתיבה). רשמו על הלוח.

4. פעילויות לאחר הצפייה

• קיימו דיון כיתתי על השאלות שנתתם טרום הצפייה.

• חלקו את התלמידים לקבוצות קטנות ובקשו שכל קבוצה תחשוב על

פתרונות אפשריים לדוגמא אחת מאלו שרשמתם על הלוח (למשל [איב](#)

[ישנים?](#), [איך אוכלים?](#), [איך כותבים?](#)) בקשו שיציגו את פתרונותיהם. תוכלו

להציג להם את הפתרונות מהקישורים או לבקש שיחפשו מידע בעצמם.

❖ צפו במבחר הקלטות נוספות [במרחב הפדגוגי](#)

❖ שתפו תוצרים [בפייסבוק](#) ועקבו אחרינו [באינסטגרם](#)