



# אתגר נחיתת חללית מאוישת בירח

## מטרת האתגר:

- להנחית את החללית עם האסטרונאוטים מגובה של כ-2 מטר, מבלי שהאסטרונאוטים יעופו החוצה מהחללית.
- **הערה:** בכל שלב, אין לכסות את הכוס - הפתח העליון חייב להישאר פתוח.
- עליכם לבנות מערכת בלימת זעזועים כזו שתגן על נפילת האסטרונאוטים מתוך הכוס, בנפילה מגובה 2 מטר.

**צלמו סרטונים קצרים ותמונות של המשימה, ושלחו לפלנטניה, ואולי תופיעו בשידור החי של הפלנטניה לרגל שבוע החלל.**

## חומרים נדרשים:

- כוס פלסטיק
- 3 "אסטרונאוטים" בדמות מרשמלו, טופי, כדורי קלקר, או כדורי נייר טואלט קטנים מגולגלים.
- דפי נייר
- נייר דבק
- מספריים
- קשיות
- חוטים
- גומיות