

🎵 השיר של התחום · ביומימיקרי ושינוי אקלים

לומדים מהטבע

שיר מקורי שמסכם את עיקרי השיעורים · b.skills lab · בית ספר בגין המח"ר

בית 1

לכדור הארץ יש שמיכה של גזים,
כשהיא עבה מדי – הימים מתחממים,
שינוי אקלים: יותר חום ופחות גשם במקומות רבים,
אבל יש תקווה – ויש לנו המון רעיונות טובים!

פזמון

לומדים מהטבע – הוא ממציא מופלא,
מיליוני שנים של ניסויים – והנה התשובה,
ביומימיקרי – מחקים בחוכמה,
ושומרים יחד על כדור הארץ, על האדמה!

בית 2

תלולית הטרמיטים קרירה גם בחום,
וכך בנו בניין קריר כמעט בלי מזגן, יום אחר יום,
חיפושית במדבר אוספת מים מערפל,
ועלה הלוטוס נשאר נקי – הטיפות מתגלגלות, ואין לכלוך בכלל!

פזמון

(חוזרים על הפזמון)

בית 3

מקור השלדג – לחרטום של רכבת מהירה,
סנפיר הלווייתן – לטורבינת רוח יעילה,
ואנחנו? חוסכים חשמל וסוגרים את הברז,
מפרידים פסולת לפחים – ומשתמשים שוב, בלי לבזבז!

פזמון

(חוזרים על הפזמון)

💡 מה לומדים בשיר?

- גזי חממה הם כמו "שמיכה" סביב כדור הארץ; כשהשמיכה עבה מדי – כדור הארץ מתחמם.
- שינוי אקלים: יותר חום ופחות גשם במקומות רבים – וגם רעיונות ופתרונות.
- ביומימיקרי – לומדים מהטבע: תלולית הטרמיטים ← בניין שמתקרר כמעט בלי מזגן; חיפושית המדבר ← איסוף מים מערפל; עלה הלוטוס ← משטחים שמנקים את עצמם.
- מקור השלדג ← חרטום רכבת מהירה; סנפיר הלווייתן ← להבים יעילים לטורבינות רוח.
- מה אני יכול/ה לעשות: לחסוך חשמל ומים, להפריד פסולת ולהשתמש שוב.