

אפקט החממה: נקודות עצירה – מקבץ 2

השאלות במקבץ נקודות העצירה מעודדות למידה ברמות חשיבה שונות, כדוגמת ידע, הבנה, יישום ועוד. הן מאפשרות לתלמידים לעבד את המידע הנלמד, להסיק מסקנות ולגבש תובנות בנוגע לרעיונות המרכזיים שהוצגו בסרטון. תוכלו להשתמש בנקודות העצירה תוך הקניה פרונטלית, שיחה בין התלמידים, דיון כיתתי או בכל דרך המתאימה לכיתתכם.

תזמון 01:01: מהם גזי חממה?

- א. גזים בקרקע השומרים על חום כדור הארץ
- ב. גזים באטמוספירה המסייעים בהתחממות פני כדור הארץ
- ג. גזים באטמוספירה המסייעים בהתקררות פני כדור הארץ

תזמון 01:52: הסבירו במילים שלכם את תרומתו של אפקט החממה להתחממות כדור הארץ.

תזמון 03:35: תארו שתי השפעות אפשריות על כדור הארץ, אם כמות גזי החממה באטמוספירה תמשיך לעלות.

תזמון 04:11: הסבירו את השפעת כריתת היערות על תהליך ההתחממות הגלובלית.

תזמון 04:54 (שאלת סיכום): הציעו שתי פעולות שבית הספר או הקהילה השכונתית שלכם יכולים לבצע כדי לסייע בהפחתת פליטת גזי חממה ושמירה על הסביבה.