



Energia solare

COME CREARE GLI ELEMENTI

CONSERVAZIONE

Gli elementi della narrazione (storia e immagine) possono essere facilmente conservati in una grande busta di carta.

CREARE GLI ELEMENTI

Elementi di narrazione

Stampate l'allegato " Learn about solar energy_storytelling" in formato A4 a colori.

Creazione del forno solare

- A. Prendete una scatola di cartone abbastanza profonda.
- B. Fissate 4 "pannelli solari" (pezzi di cartone ricoperti da un foglio di alluminio).
- C. Aggiungete un sistema di fissaggio (spago su ogni pannello per legarli insieme) in modo che i pannelli stiano in piedi da soli e possano essere inclinati in base alla posizione del sole.
- D. Collocate un piatto nero sul fondo della scatola di cartone.
- E. Posizionate la pellicola di plastica sopra il piatto nero.
- F. Posizionate l'alimento da sciogliere o cuocere all'interno del piatto nero.



TECNOLOGIA

POTENZIALI PROBLEMATICHE/DIFFICOLTÀ

Ricordate agli studenti le istruzioni di sicurezza durante il processo di costruzione e assicuratevi che nessun alunno metta la mano al centro del piatto.



Cofinanziato
dall'Unione europea

MY BOX OF STEAM (progetto nr. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) è finanziato dall'Unione europea. Le opinioni espresse appartengono, tuttavia, al solo o ai soli autori e non riflettono necessariamente le opinioni dell'Unione europea o dell'Agazia esecutiva europea per l'istruzione e la cultura (EACEA). Né l'Unione europea né l'EACEA possono esserne ritenute responsabili.