

Save Our Springs

ESCAPE ROOM della sostenibilità



SFIDA degli ELEMENTI
Quali? Quanti? A cosa servono?

1. Quali sono gli elementi chimici che costituiscono la materia?

2. Quali sono le proprietà fisiche e chimiche degli elementi?

3. Quali sono le applicazioni tecnologiche degli elementi?

SFIDA delle ENERGIE PULITE
Sfruttiamo l'energia del sole e del vento

1. Quali sono le fonti di energia pulita?

2. Quali sono le tecnologie per la conversione dell'energia pulita?

3. Quali sono le applicazioni tecnologiche delle energie pulite?

SFIDA ELETTROCHIMICA
Come funziona una batteria?

1. Quali sono i componenti di una batteria?

2. Quali sono le reazioni elettrochimiche che avvengono in una batteria?

3. Quali sono le applicazioni tecnologiche delle batterie?



Save Our Springs è una *escape room* sui materiali e le tecnologie per lo sviluppo sostenibile. L'attività si sviluppa in tre tappe - 'Sfida degli elementi', 'Sfida delle energie pulite' e 'Sfida elettrochimica' - per una durata totale di un'ora, e si rivolge a squadre composte da 3 a 5 giocatori di età superiore ai 13 anni.