



INSTRUCȚIUNI

Denumirea activității	Sunete
Durată	2 ore
Material necesar	Cutie Sunete, pai de plastic, foarfecă, riglă, lipici, carton
Numărul de elevi implicați (pe cutie)	2

Pasul 1: Resurse storytelling

După o introducere în instrumentele muzicale, dacă urmați Secvența 1, sau în vibrația sunetului, vă propunem să începeți prin a citi povestea lui Syrinx și Pan.

Povestea le va permite elevilor să-și imagineze flautul de pan și apoi să construiască o versiune autentică a poveștii pe care tocmai au auzit-o..

Pasul 2: Crearea unui nai

După această introducere, elevii pot începe să își construiască flautul de pan.

Împărțiți-i în grupuri de câte 2, dați-le instrucțiunile și ghidați-i în procesul de construcție.

Puteți, de asemenea, să cereți variații în ceea ce privește lungimea sau diametrul paielor între diferitele grupuri pentru a observa diferențele de sunet care pot fi produse sau pentru a compara sunetul cu cel al unui flaut de pan real.



Cofinanțat de
Uniunea Europeană

MY BOX OF STEAM (proiectul nr. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) este finanțat de Uniunea Europeană. Cu toate acestea, punctele de vedere și opiniile exprimate aparțin exclusiv autorului (autorilor) și nu reflectă în mod necesar cele ale Uniunii Europene sau ale Agenției Executive pentru Educație și Cultură (EACEA). Nici Uniunea Europeană și nici EACEA nu pot fi considerate responsabile pentru acestea.

ALTERNATIVE

De asemenea, puteți construi un flaut de pan 100% ecologic - urmați instrucțiunile scrise în documentul Crearea elementelor.

Extindere (secvența 1)

To continue this lesson, you can make other types of instruments with your students. You can try making some percussion instruments with different types of containers or make string instruments using rubber bands.

Extension (sequence 2)

Pentru elevii mai mari, extinderea va merge mai mult spre explicații științifice, puteți continua discuția despre răspândirea sunetului, puteți vorbi despre diferite medii. Se răspândește sunetul mai bine în aer, în apă sau prin pământ? Poate fi transmis sunetul în spațiu?



Cofinanțat de
Uniunea Europeană

MY BOX OF STEAM (proiectul nr. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) este finanțat de Uniunea Europeană. Cu toate acestea, punctele de vedere și opiniile exprimate aparțin exclusiv autorului (autorilor) și nu reflectă în mod necesar cele ale Uniunii Europene sau ale Agenției Executive pentru Educație și Cultură (EACEA). Nici Uniunea Europeană și nici EACEA nu pot fi considerate responsabile pentru acestea.