

Regulament

Joc de cărți ” Femei și fete în astronomie”

Scopul:

Elevii vor descoperi rolul femeilor în astronomie și vor recunoaște contribuțiile și rolul lor în dezvoltarea astronomiei.

Prezentare generală:

Grupa țintă: elevi între 13-18 ani **sau adaptat și la cei mici (8-13 years)**

Durată: o oră, până la 2 ore

Resurse:

- 1 facilitator,
- setul de cărți ”Femei și Fete în Astronomie”¹,
- jocul online *Potrivește perechea: Femei și Fete în Astronomie* ,
<https://wordwall.net/resource/67868683>

Organizarea activităților:

1. Se imprimă setul de cărți de joc astfel încât, pe partea din față a cardurilor să fie afișată afișează o imaginea unei femei astronom însoțită de un text în care este evidențiată și cea mai mare/cele mai faimoasă/e realizare/i sau descoperire/i iar, pe partea din spate a cardurilor doar fotografia însoțită de perioada în care a trait.
2. Se împarte clasa de elevi pe grupe constituite din 4-6 elevi care utilizează cardurile ca fișe de documentare. Fiecare dintre elevii din grupă poate alege un set de carduri și citește informațiile, asociind descrierea cu personajul.
3. Elevii unei grupe își împărtășesc unul altuia informații despre femeile astronom studiate.
4. În următoarea etapă, fiecare grupă participă la jocul *Potrivește perechea: Femei și Fete în Astronomie*, <https://wordwall.net/resource/67868683> , **care constă într-un item de asociere între femeia astronom și informații despre viața și activitatea acesteia (It is possible to be one OER)**
5. La final, jocul este câștigat de către grupa care a găsit în cel mai scurt timp perechile de cărți
6. Elevii reflectează asupra contribuției istorice a personajelor prezentate, prin evidențierea în plen a personajului preferat de către elevi, pînă la epuizarea tuturor personajelor descrise în carduri, prin adăugarea unor informații suplimentare despre acestea, în urma unei documentări online.

Posibilități de dezvoltare:

- Crearea unui set de cărți cu femei și fete care au ajuns în spațiul cosmic;
- **Utilizarea fiecărui card ca si o carte cu doua foi, paginile exterioare (1 și 4) sa conțină un cartonas (descriere si poza) paginile 2-3 sa fie spatiu de reflecție pentru jucatori/impresii / desene –cum ți –ai imagina astronomul/etc/ space to reflection)**

Rezultate așteptate:

Prezentarea unor modele pentru adolescenți, conștientizarea contribuția femeilor la dezvoltarea astronomie de-a lungul istoriei.

Referințe:

<https://www.iau.org/public/women-and-girls-in-astronomy/>, accesat la data de 20 decembrie 2023

¹ https://mcusercontent.com/0ecb46e29196a0f367daf3dd6/files/b53da7ba-6b5d-4984-a730-640e47201959/Cards_English.pdf, accesat la data de 20.12.2023