

ORIGAMI LAIVELIAI

Aprašymas

Origami menas - tai japoniškas meninis popieriaus lankstymo būdas, kai atliekant lankstymo seką popierius paverčiamas į 2D/3D objektus (modelius). Tyrimų duomenimis, tai veiksmingas būdas geometriniam mąstymui ir erdviniam gebėjimams lavinti. Egzistuoja daug origami lygių, tačiau mes parinkome tuos objektus, kuriuos lengviau išlankstyti.



Trukmė

20 min

Aplinka

Grupinis užsiėmimas, bet kiekvienas žmogus lanksto savo origami.



Priemonės

Spalvotas popierius (kad laiveliai būtų spalvingi ir vizualiai patrauklūs)

Šaltinis

DSG

Mokymosi tikslai



- Gerinti erdvinį mąstymą
- Lavinti geometrinį mąstymą
- Praktikuoti apčiuopiamą modeliavimą

Numatomi rezultatai

- 10 spalvotų laivelių, sukurtų origami technika
- Senjorai lavins smulkiąją rankų motoriką.
- Senjorai išmoks atlikti pratimą, kuris susieja geometrinį ir erdvinį mąstymą.

Praktiniai patarimai

- Fasilitatorius turėtų atsižvelgti į vyresnio amžiaus žmonių tempą. Jei jiems reikia laiko sulankstyti ir pakoreguoti popieriaus lankstymą, nereikėtų jų skubinti.
- Vietoj laivelių gali būti kuriami kiti objektai, kurie atitiktų pagyvenusių žmonių motorinius gebėjimus, nes kai kuriuos modelius jiems gali būti sunku išlankstyti. Laiveliai laikomi pradedančiųjų origami lygiu.
- Naudinga paleisti „Youtube“ vaizdo instrukciją apie konkretų origamio elementą, jei dalyviai pasimestų ties tam tikru žingsniu.

ORIGAMI LAIVELIAI

Instrukcijos

1. A4 formato lapą perlenkite per pusę.
2. Dar kartą perlenkite per pusę ir išskleiskite. Sulenkite kampus iki vidurio linijos.
3. Užlenkite apatinę juostą į viršų ir užlenkite kampus. Apverskite.
4. Sulenkite apatinę juostą į viršų ir užlenkite likusius kampus.
5. Išskleiskite, kad susidarytų kvadratas.
6. Užlenkite apatinius kraštus į viršų. Apverskite ir pakartokite šį veiksmą, kad suformuotumėte trikampį.
7. Dar kartą išskleiskite, kaip nurodyta 5 žingsnyje.
8. Paimkite du viršutinius kampus ir išskleiskite, kad susidarytų laivelis.

