

Területszámítás

Submitted by Téringer Anita on 2021. 07. 21., sze - 10:29

Type of lesson / project plan

Lesson plan

Sector

Mérnöki tevékenység, gyártás és építőipar

Grade

9. évfolyam

Learning and development goals

Az óra végére a tanulók képesek lesznek trapéz, paralelogramma területének kiszámítását életszerű feladatokban alkalmazni.

Concepts

párhuzamos, magasság, alap, szár

Required tools

mérőszalagok, előre kivágott alakzatok, kilépő kártyák (Plickers)

Materials released before class or for a project

Kiadott videó:

Teszt kitöltése, amivel felidézzük a terület kiszámítási módokat.

<https://wordwall.net/play/13090/725/781>

Introductory part and preparation of the lesson / project plan

4 fős csoportokat alkotunk.

Minden csoport kap egy síkidomot (trapéz, téglalap, négyzet) és egy mérőszalagot. Számítsák ki a területét.

Implementation of the lesson / project plan

Mondjanak a diákok példákat trapéz alakú tárgyakra a való életből.

Evaluation plan

Plickers kilépő kártyák - aki jó választ ad, csomagolhat / mehet.

Differentiation

Plusz feladatlap (ld. melléklet)

Homework, project task

Tk. 54/3,4