

# Területszámítás

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

## **Type of 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