



RED: Măsurarea lungimii

Numele autorului:	Ion Tatiana Maria
Disciplina	Matematică și explorarea mediului
clasa:	a II-a
Publicul țintă	elevi
Limba	română
Competența specifică	6.4. Identificarea și utilizarea unităților de măsură uzuale pentru lungime, capacitate, masă (metrul, centimetrul, litrul, mililitrul, kilogramul, gramul) și a unor instrumente adecvate



Descrierea resursei
educaționale deschise

Resursa educațională oferă informații despre unitățile de măsură ale lungimii, instrumentele de măsurare, dar și instrucțiuni de utilizare ale riglei pentru a măsura obiecte sau a trasa linii de diferite lungimi. Aceasta este o resursă interactivă, oferind momente de evaluare. Elevii rezolvă sarcini practice: măsurarea unor obiecte și trasarea unor linii cu lungimi date, conform instrucțiunilor oferite în videoclipul vizionat.

Materialul cuprinde animații și imagini care facilitează înțelegerea conținutului științific prezentat. Modul de introducere a noțiunilor teoretice și cel în care se oferă instrucțiunile de măsurare ale lungimii, reprezintă o combinație între cele două metode didactice moderne: storytelling și învățarea bazată pe probleme.

Platforma utilizată pentru crearea resursei este Canva, iar instrumentele digitale folosite sunt cele din cadrul acestei platforme: Canva studio și Magic media., dar și instrumentul de creare conținut H5P de pe Moodle.

Resursa poate fi oferită elevilor pentru studiul de acasă, în cazul aplicării metodei „Clasa inversată” sau poate fi vizionată în timpul lecției de predare, în clasă.

