

Descrierea instrumentului

ThaMographe este un instrument care poate fi folosit în geometrie și poate înlocui rigla, busola și triunghiul.

Dificultatea pentru elevii cu TSI

Elevii cu tulburări specifice de învățare pot avea dificultăți în următoarele domenii:

- Abilități de desen (abilități motrice fine)
- Înțelegerea și explicarea conceptelor abstracte
- Compararea și estimarea cantităților
- Perceperea și calcularea distanțelor
- Memorarea numerelor
- Abilitati de organizare

Beneficiile pentru elevii cu TSI

Instrumentul ușurează realizarea de desene necesare la ora de matematică, de exemplu elevii pot desena un cerc fără a ridica creionul de pe foaie.

Un fost profesor de matematică a avut o idee strălucită de a construi un instrument unic numit ThaMographe, un nou instrument pentru măsurarea și urmărirea figurilor geometrice, toate în unu: poate înlocui cu ușurință o busolă, o riglă, un triunghi. Avantajul față de busolă este faptul că nu are niciun ac, deci nu are risc de rănire și nici o mină, deci nu este nevoie să o înlocuiți atunci când se rupe. Datorită designului, urmărirea figurilor geometrice este mai simplă și mai rapidă. În cele din urmă, este economic: un singur instrument de cumpărat în loc de patru!

Exemplu de folosire a instrumentului

Există câteva tutoriale despre cum să folosești acest instrument pe YouTube și, chiar dacă sunt în franceză, videoclipul arată pas cu pas utilizarea ThaMographului, așa că nu ar trebui să împiedice înțelegerea utilizării acestui instrument.

https://www.youtube.com/watch?v=e_nQyMvpO4Q

