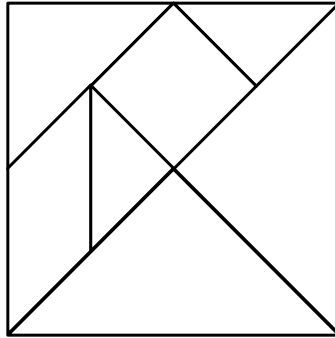


## Tangram i fraccions



### Objectius

- Establir la relació de mesura entre cadascuna de les peces del tangram i la unitat.
- Indicar aquesta relació utilitzant nombres fraccionaris.
- Argumentar com saben que la solució que han donat és correcte.

### Descripció de la proposta

A partir de l'experiència de confeccionar un Tangram, doblgant i retallant un quadrat de paper, es proposa que identifiquin cadascuna de les peces amb una fracció que indiqui la part de la unitat que representa.

### Aspectes didàctics i metodològics

L'experiència de confeccionar el tangram i la manipulació posterior de les peces buscant equivalències entre elles, els ha de donar les claus per l'argumentació posterior. El o la mestra hauran de donar el suport necessari per fer l'argumentació.

### Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

Hi ha un document adjunt amb una anàlisi competencial de la proposta.

### Alumnat a qui s'adreça especialment

És una activitat que es pot treballar a cicle superior de primària.

## Documents adjunts

---

- Material per al professorat:
  - Descripció\_sessions\_tangram
  - comentari\_CB\_tangram\_fraccions
  - guia\_analisi\_tangram\_fraccions
- Material per a l'alumnat :
  - dibuix\_tangram

## Autoria

---

L'activitat és original del CREAMAT per il·lustrar formes de treball molt centrades en el desenvolupament de competències.

