

# Construint Cubs

## Continguts/Objectius d'aprenentatge del mòdul:

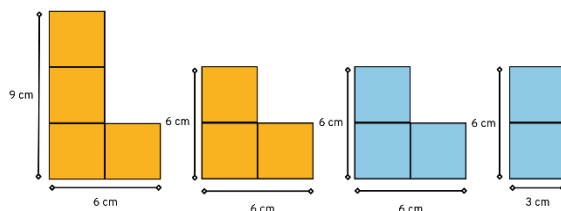
Geometria, capacitat de resolució de problemes, volum.


## Llista de materials necessaris:

- 4 fulls A4 de cartolina de color taronja
- 7 fulls de cartolina A4 de color blau clar
- Cola/cinta adhesiva
- Tisores

## Construcció pas a pas

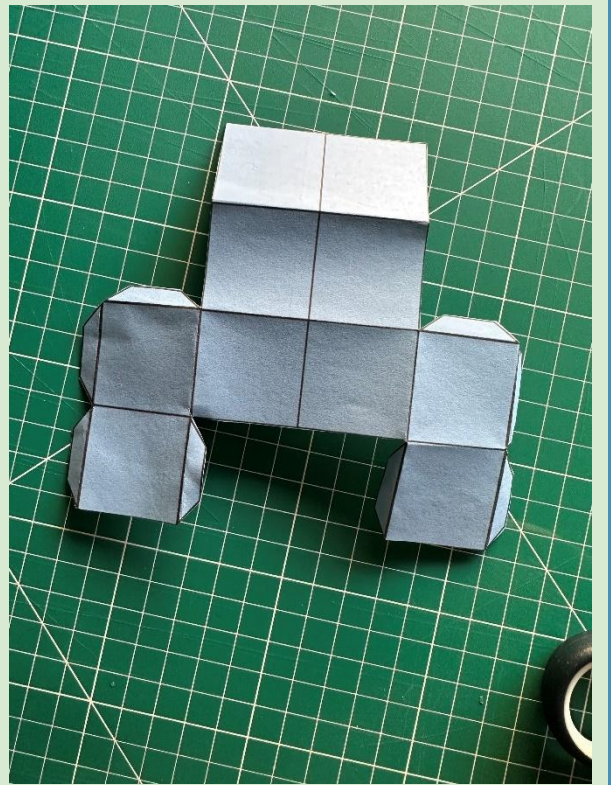
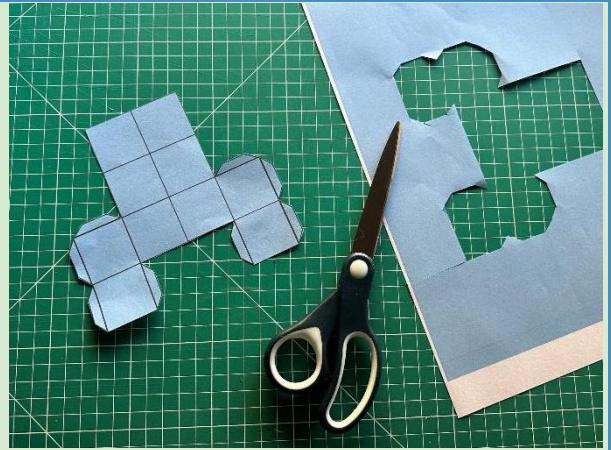
**Temps estimat: 30-40 minuts**



<p>Pas 1: Impressió de les plantilles dels cubs</p>	<p>Imprimir els cubs en els papers de colors o cartolines:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cub 2 x 2 x 2: dues (2) peces en forma d'L amb 3 unitats i una (1) amb dues unitats</li> <li>• cub 3 x 3 x 3: Sis (6) peces en forma d'L de 4 unitats i una (1) peça en forma d'L de 3 unitats</li> </ul>	
---	---	--

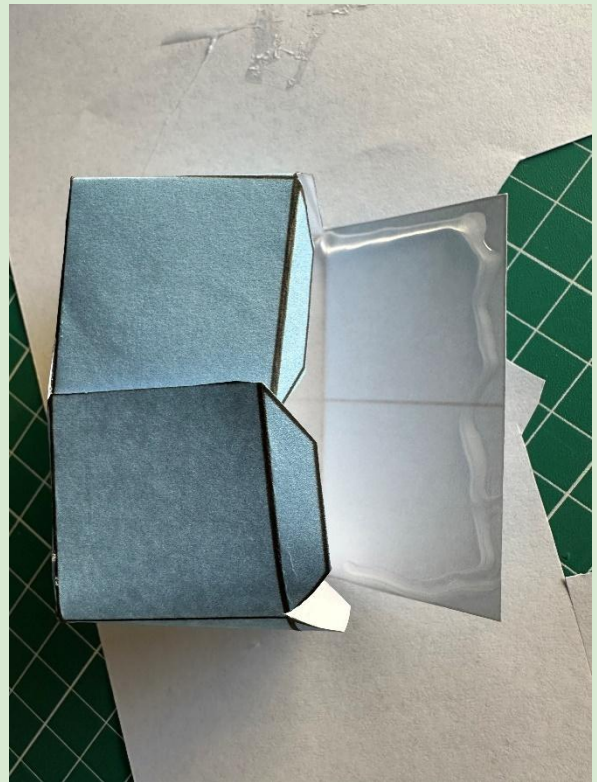
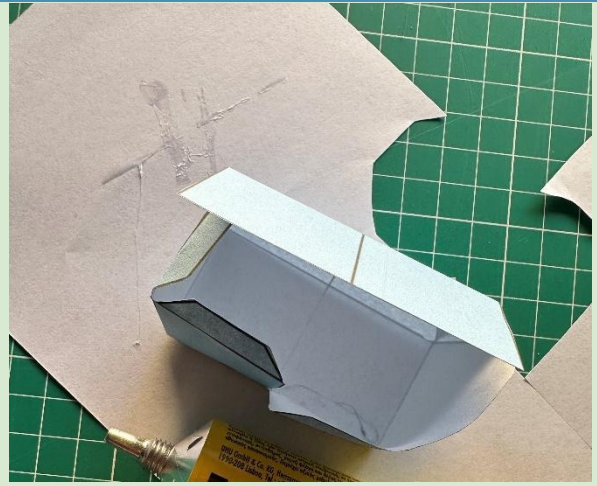
Pas 2: Tall dels desenvolupaments dels cubs amb tisores

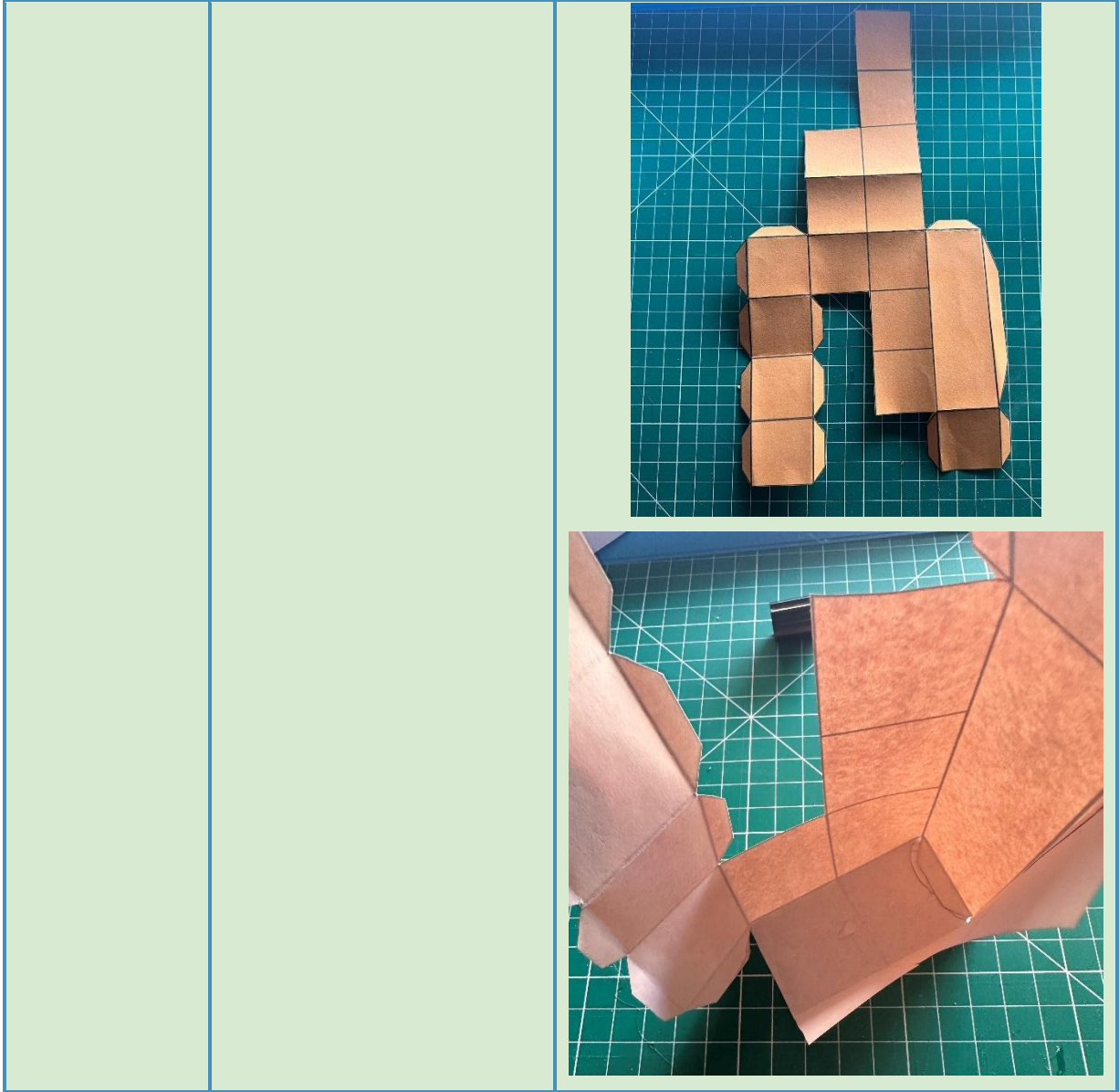
Retallar les formes amb les tisores. Plegar seguint les línies de la forma retallada.



Pas 3: Us de cinta adhesiva o cola per enganxar les cares i formar els cubs

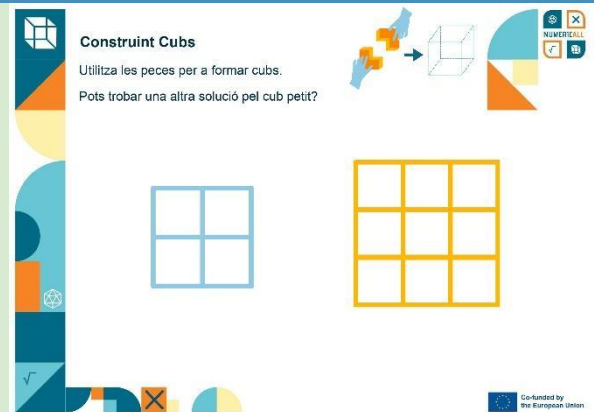
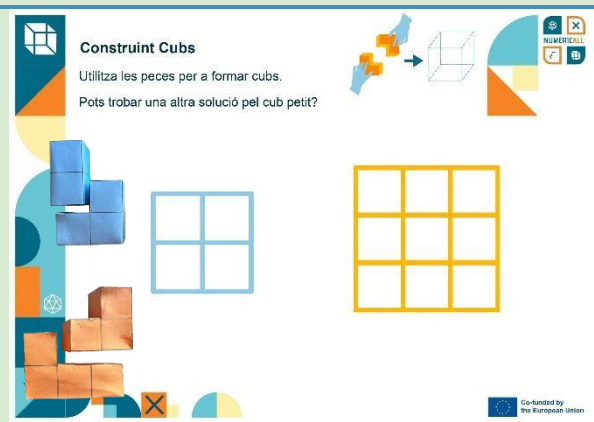
Utilitzar cinta adhesiva o cola per enganxar les cares i formar els cubs. Plegar les pestanyes cap a l'interior de les cares dels cubs.





## Muntatge

**Temps Estimat: 5 minuts**

<p>Pas 1: Preparació del tauler del mòdul</p>	<p>Imprimir el tauler corresponent en paper mida A3 i plastificar-lo (opcional).</p>	 <p><b>Construint Cubs</b> Utilitza les peces per a formar cubs. Pots trobar una altra solució pel cub petit?</p>
<p>Pas 2: A punt per usar</p>	<p>Esteu llestos per usar el mòdul!</p>	 <p><b>Construint Cubs</b> Utilitza les peces per a formar cubs. Pots trobar una altra solució pel cub petit?</p>

## Observacions

Els cubs es poden construir utilitzant cubs de fusta de manualitats enganxant cada peça com a opció més resistent. Altres opcions inclouen multi-links o impressió 3D.