

<b>P</b>		<b>TANGRAM</b>	Continguts
----------	--	----------------	------------

### ***Procediments***

1. Relació de formes planes.
2. Us de diversos mètodes per analitzar i/o obtenir figures planes.
3. Manipulació de diferents tipus de figures planes per organitzar espais.
4. Exploració de l'espai.
5. Representació de figures geomètriques.
6. Construccions a partir de mòduls poligonals.
7. Relació i classificació de les figures pels seus costats, angles...
8. Càlcul del perímetre de polígons.
9. Càlcul de superfícies de polígons.
10. Predicció de resultats d'un problema geomètric.

### ***Fets, conceptes i sistemes conceptuals***

1. Figures planes.
2. Conservació de la superfície.
3. Relacions geomètriques.
4. Transformacions geomètriques del pla.

### ***Actituds, normes i valors***

1. Interrogació i investigació davant qualsevol situació, problema o informació contrastable.
2. Recreació de situacions mitjançant l'ús d'elements lúdics que comportin un treball matemàtic.
3. Organització del treball: plantejament, resolució, verificació dels resultats i valoració de llur significat.
4. Valoració positiva del propi esforç per arribar a resoldre una situació matemàtica.
5. Consideració de l'error com a estímul per a noves iniciatives.
6. Adquisició d'una autonomia progressiva en la recerca d'ajuts i d'eines, i en la valoració del treball propi.

