

Dibuix 1. Geometria plana. Opció A

Exercici [3 punts en total]: Josep Maria Jujol i Gibert (1879-1949) és un arquitecte modernista català. Entre les seves obres, hi trobem el disseny de la rajola que es mostra a la imatge.

- Dibuixeu una figura semblant a la donada, a escala doble, de manera que el segment AB se situï sobre el segment $A'B'$. Deixeu constància del procés gràfic seguit i indiqueu els punts de tangència. [2 punts]
- Dibuixeu l'hexàgon regular que representa el perfil exterior de la rajola. [1 punt]

