

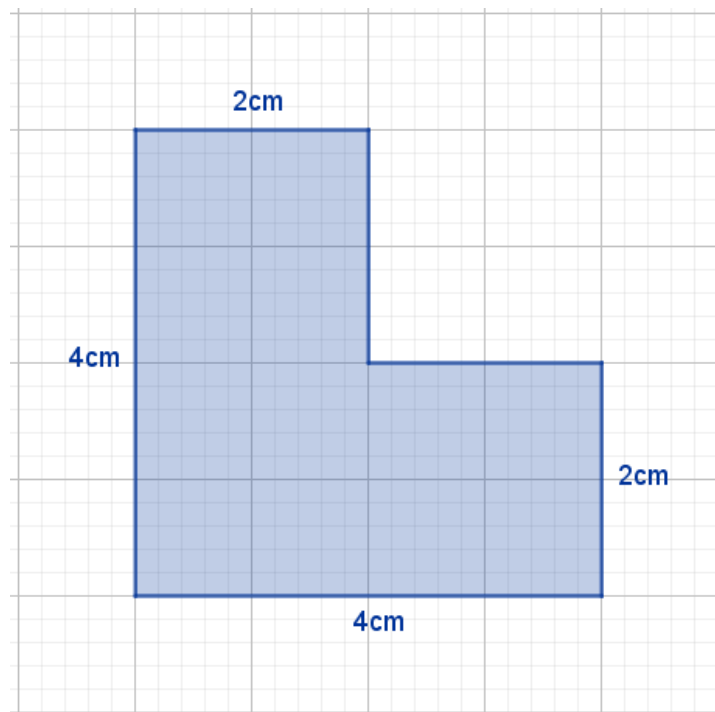
LLIGA MATEMÀTICA 2021/2022

Nivell 2 (3er i 4t d'ESO)

Jornada 1

HEXÀGON EN FORMA DE L

El següent polígon és un hexàgon no convex, en forma de L.



- Divideix la figura en quatre formes iguals (d'igual forma, d'igual mesura)
- Dibuixa raonadament un triangle isòsceles de igual àrea a la figura donada.
- Dibuixa raonadament un rombe d'igual àrea a la figura donada.
- Calcula el perímetre d'un hexàgon regular d'igual àrea que l'hexàgon de l'enunciat.

Recorda que has de raonar les teues respostes.

Dipositeu les vostres solucions del problema a la bústia que hi ha en consergeria o al departament de matemàtiques

Visita www.clotdelmoro.net o demana una còpia al teu professor de matemàtiques.

Data límit d'entrega de solucions: **Divendres 18 d'octubre**