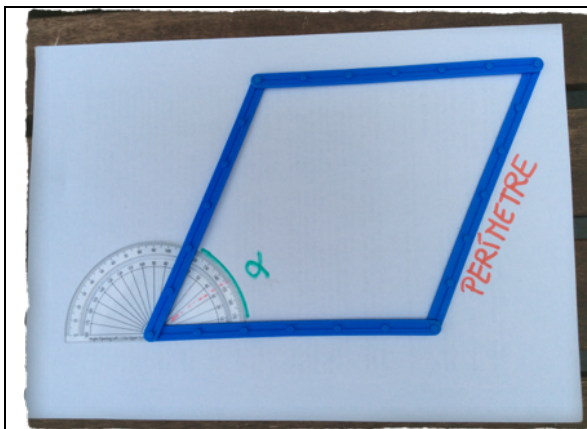
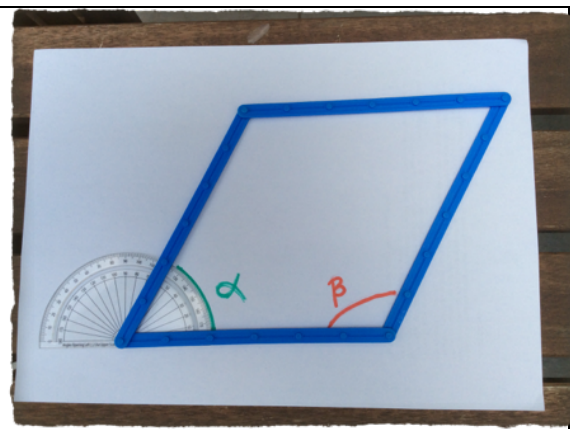


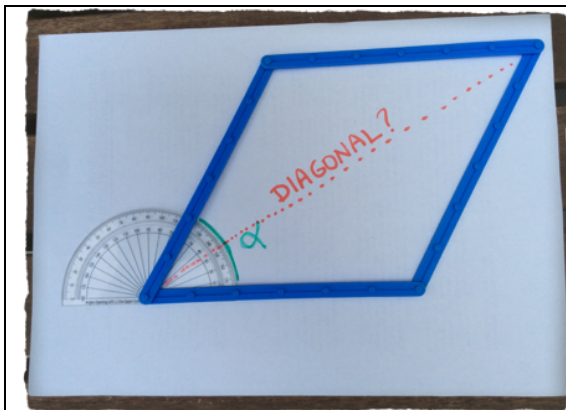
Aquí tienes fotos que te dan la información sobre las cuatro funciones que queremos estudiar.



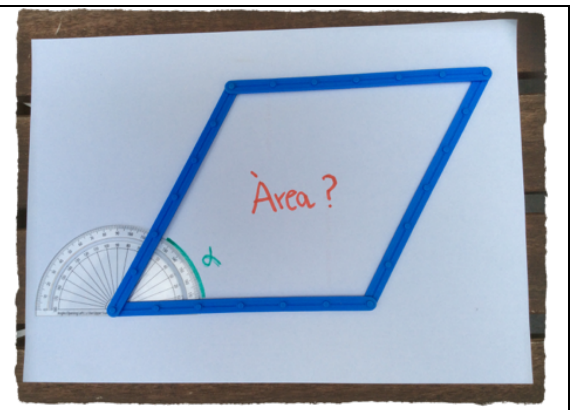
Perímetro en función del ángulo



Ángulo  $\alpha$  en función del ángulo  $\beta$



Diagonal en función del ángulo



Área en función del ángulo

De todas las funciones se pide lo mismo:

- Dibuja una **gráfica aproximada**. Tienes que tener en cuenta el **dominio**.
- Determina, a partir del gráfico aproximado, los **puntos de corte** de la función con los **ejes**.
- Escribe la **expresión algebraica** de esta función.
- Calcula los **óptimos** (máximos y mínimos) de la función (si tiene).



