

# Prova



Nom i cognoms

Data

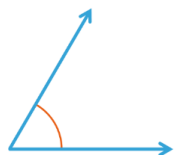
## Mesurar angles utilitzant cercles

1. Pinta  $120^\circ$  de l'angle total que representa el cercle (1 punt).



## Mesurar angles amb un transportador

2. Utilitza un transportador i escriu quant mesuren estos angles (1 punt).

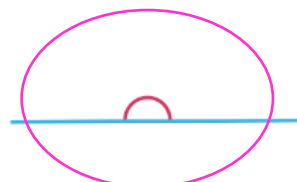
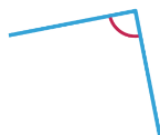
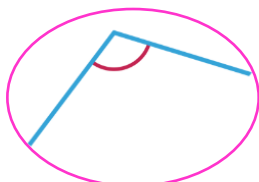


$60^\circ$



$120^\circ$

3. Encercla, sense fer servir el transportador, els angles que mesuren més de  $90^\circ$  (1 punt).



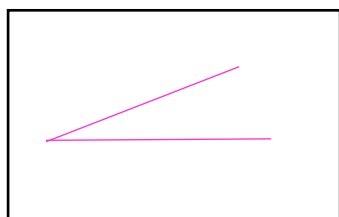
## Traçar angles

4. Dibuixa un angle obtús i indica quants graus mesura (1 punt).

Resposta lliure.

Mesura   $^\circ$ .

5. Dibuixa un angle agut que mesure exactament  $20^\circ$  (1 punt).



# Prova

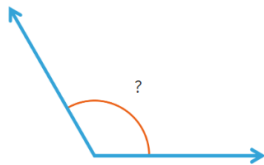


Nom i cognoms

Data

## Descompondre angles

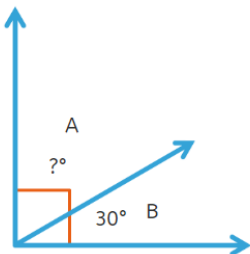
6. Observa l'angle, dibuixa les figures que el componen i indica'n les mesures (1 punt).



Resposta lliure.

## Sumar i restar angles

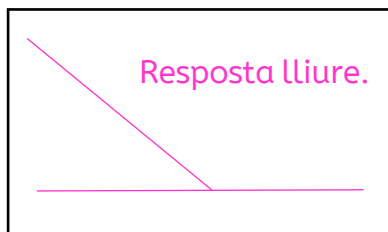
7. Indica quant mesura l'angle A i quant mesura la suma dels dos angles (1 punt).



$$A = 60^\circ$$

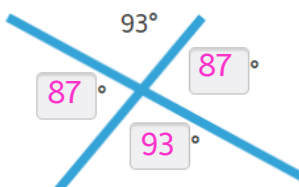
$$A + B = 90^\circ$$

8. Dibuixa la suma d'un angle amb un altre de  $40^\circ$  si saps que el resultat és  $180^\circ$  (1 punt).



## Resoldre problemes amb angles desconeguts

9. Completa els angles que falten (1 punt).



10. Troba l'angle que falta (1 punt).

$$180^\circ - 86^\circ = 94^\circ$$

