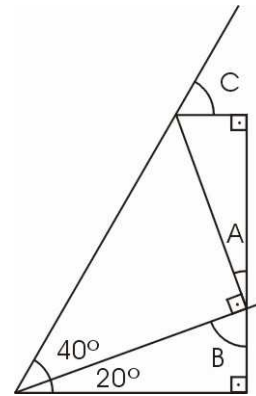
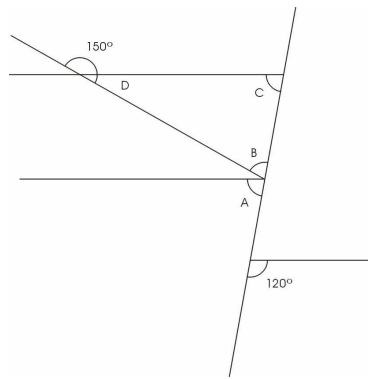


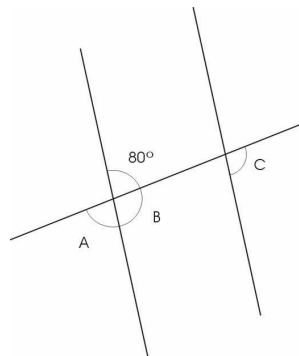
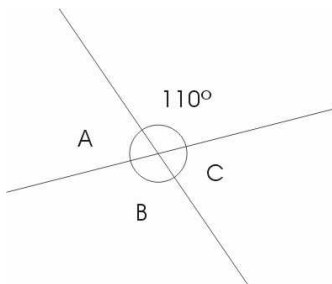


## ÁNGULOS

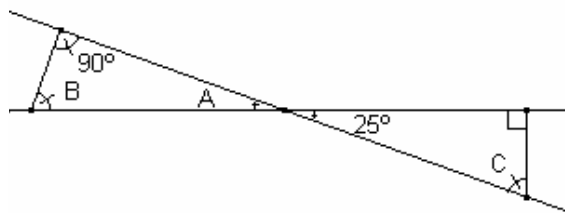
- Un triángulo tiene sus tres ángulos diferentes. La medida del mediano es  $10^\circ$  mayor que el ángulo pequeño, pero  $10^\circ$  menor que el ángulo grande. Halla el valor de los tres ángulos.
- Halla los valores de los ángulos desconocidos:



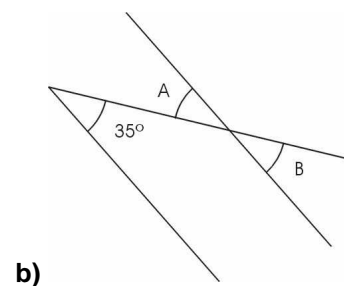
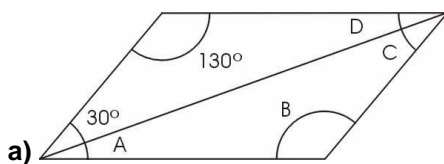
- Tres ángulos de un pentágono miden  $110^\circ$  cada uno y el cuarto ángulo mide  $50^\circ$  más que el quinto. Halla el valor de los ángulos desconocidos.
- Indica cuál es el valor de los ángulo  $\hat{A}$ ,  $\hat{B}$  y  $\hat{C}$  en las siguientes figuras:



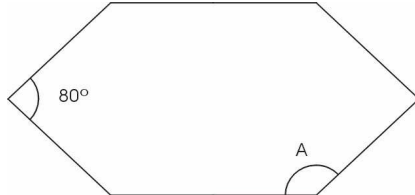
- Calcula los ángulos A, B y C:



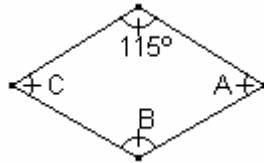
- Un ángulo mide  $\frac{5}{7}$  de un ángulo recto. Expresa el ángulo resultante en grados, minutos y segundos.
- Halla los valores de los ángulos desconocidos:



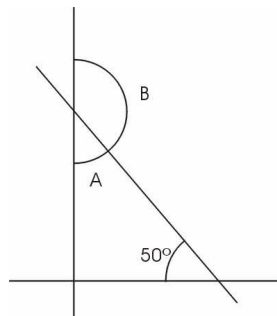
- 8 Calcula el número de lados de un polígono cuyos ángulos suman  $2880^\circ$ .
- 9 Los valores de los ángulos de un triángulo son proporcionales a los números 3, 5 y 7. Halla los valores de estos ángulos sabiendo que están medidos en grados.
- 10 En un triángulo isósceles el ángulo desigual mide  $23^\circ 20'$ . Calcula el valor de los otros dos ángulos.
- 11 Calcula el valor del ángulo A.



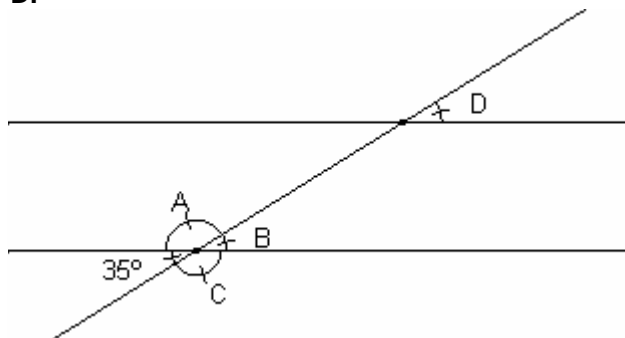
- 12 Calcula los ángulos que faltan en el siguiente polígono:



- 13 Calcula el valor de los ángulos desconocidos.



- 14 Calcula los ángulos A, B, C y D:



\*\*\*\*\*