

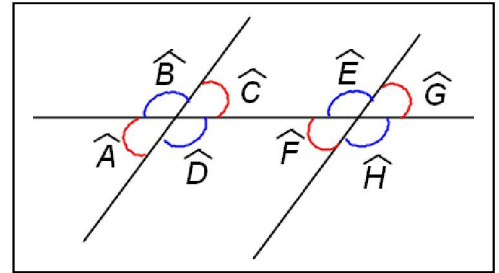
1 Dibuja un ángulo agudo, uno recto, uno obtuso, otro llano y otro cóncavo.

2 Dibuja dos ángulos adyacentes, y otros dos ángulos opuestos por el vértice.

3 Halla el complementario y el suplementario de cada uno de los siguientes ángulos:

ángulo	41°	24°	15°	70°	80°	85°
complementario						
suplementario						

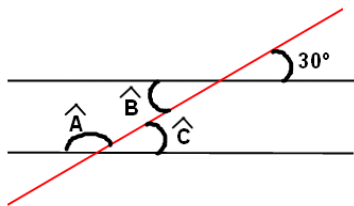
4 De estos ángulos di dos que puedan ser iguales por ser:



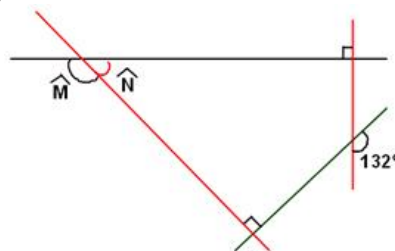
Opuestos por el vértice	Correspondientes	Alternos internos	Alternos externos

5 Calcula el valor del ángulo o ángulos que se piden en cada figura:

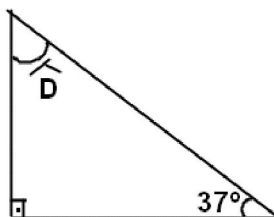
a)



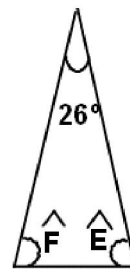
b)



c)

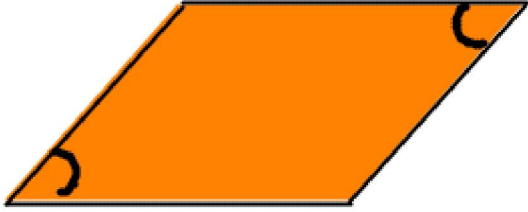


d)



6 En un triángulo rectángulo \hat{A} mide $42^\circ 20'$ ¿Cuánto mide \hat{B} ?

- 7 Si un ángulo de un rombo mide 39° ¿Cuánto miden los demás?



- 8 ¿Cuánto miden los ángulos iguales de una cometa con la de la figura?



- 9 ¿Es posible construir un cuadrilátero con un solo ángulo recto? ¿Y con sólo dos? ¿Y con sólo tres?

- 10 Averigua cuánto suman todos los ángulos interiores de un decágono y cuánto mide cada ángulo de un decágono regular. Hazlo de dos formas.

- 11 Los ángulos señalados en rojo se llaman ángulos exteriores o externos del polígono. Comprueba que suman 360°

