

Unidad 10. Rectas, ángulos y movimiento

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. Observa el dibujo y lee las oraciones. Después, escribe V si es verdadera o F si es falsa.



☐ Las rectas s y t son paralelas.

☐ Las rectas u y v son secantes.

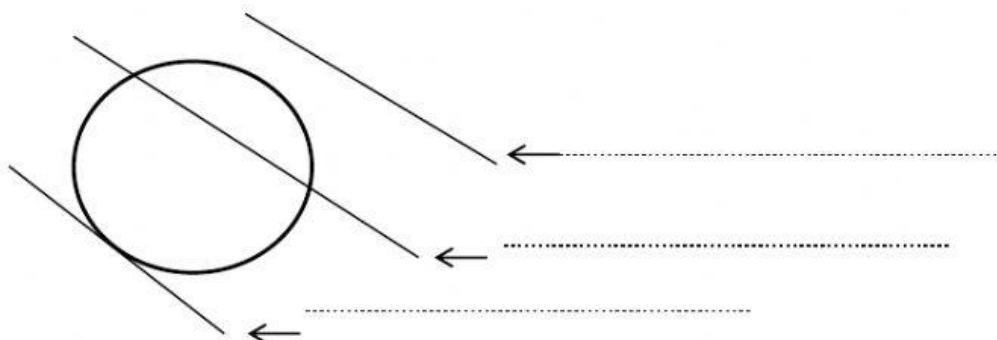
☐ Las rectas r y t son paralelas.

☐ Las rectas r y u son secantes.

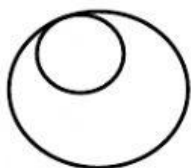
☐ Las rectas r y v son secantes.

☐ Las rectas s y u son secantes.

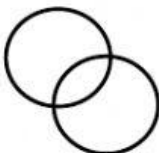
2. Escribe qué posición tiene cada recta respecto a la circunferencia.



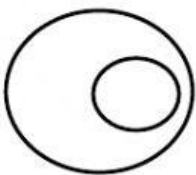
3. Une con flechas cada dibujo con su posición.



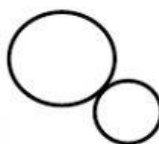
interiores



tangentes
interiores

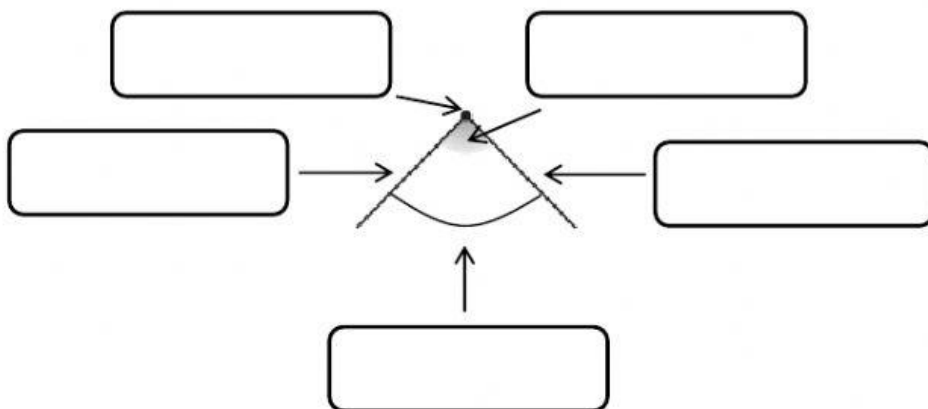


secantes

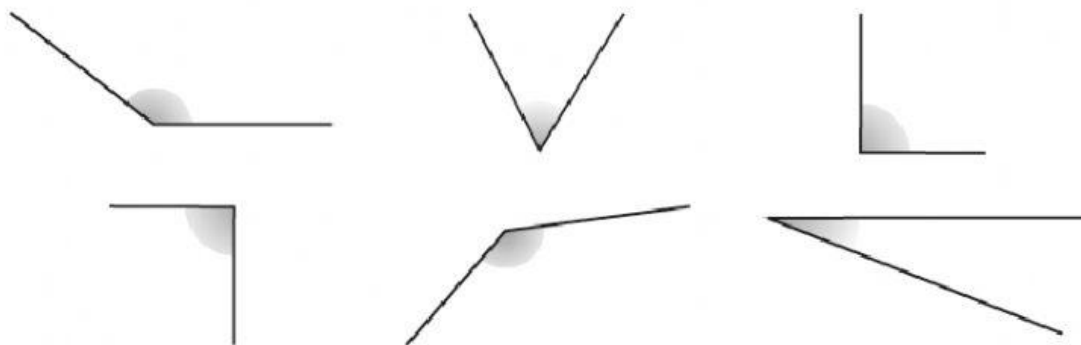


tangentes
exteriores

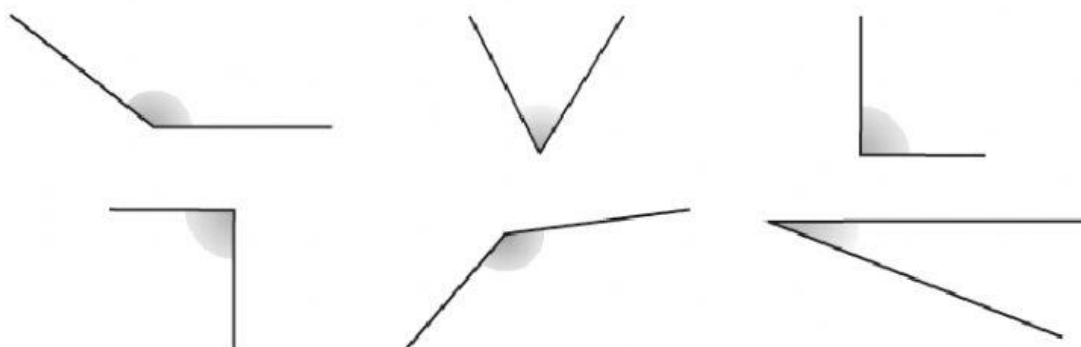
4. Escribe el nombre de los elementos de este ángulo.



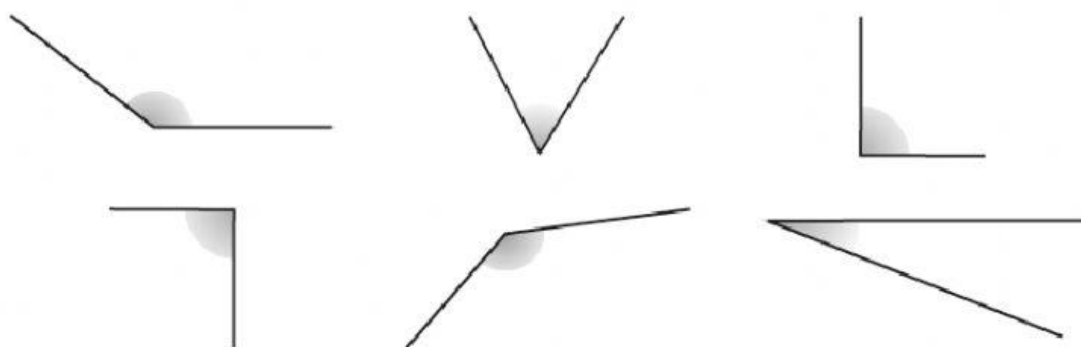
5. Marca los ángulos agudos:



6. Marca los ángulos obtusos:



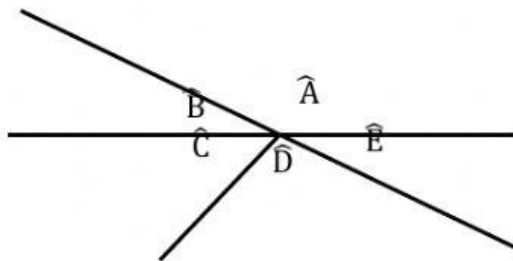
7. Marca los ángulos rectos:



8. Lee con atención y escribe una V si la afirmación es verdadera y una F si es falsa.

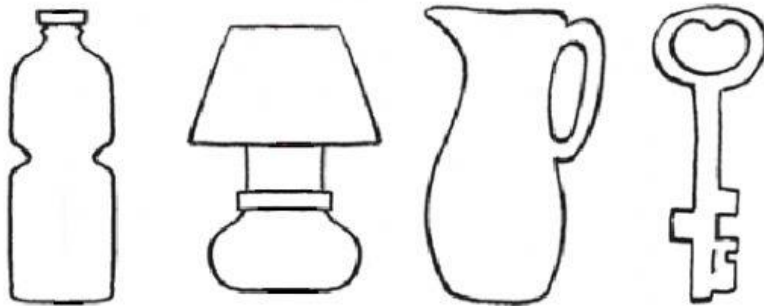
- ☐ Los ángulos consecutivos no tienen un lado en común.
- ☐ Los ángulos adyacentes suman dos ángulos rectos.
- ☐ Dos rectas paralelas forman los ángulos opuestos por el vértice.

9. Observa el dibujo y completa las frases.

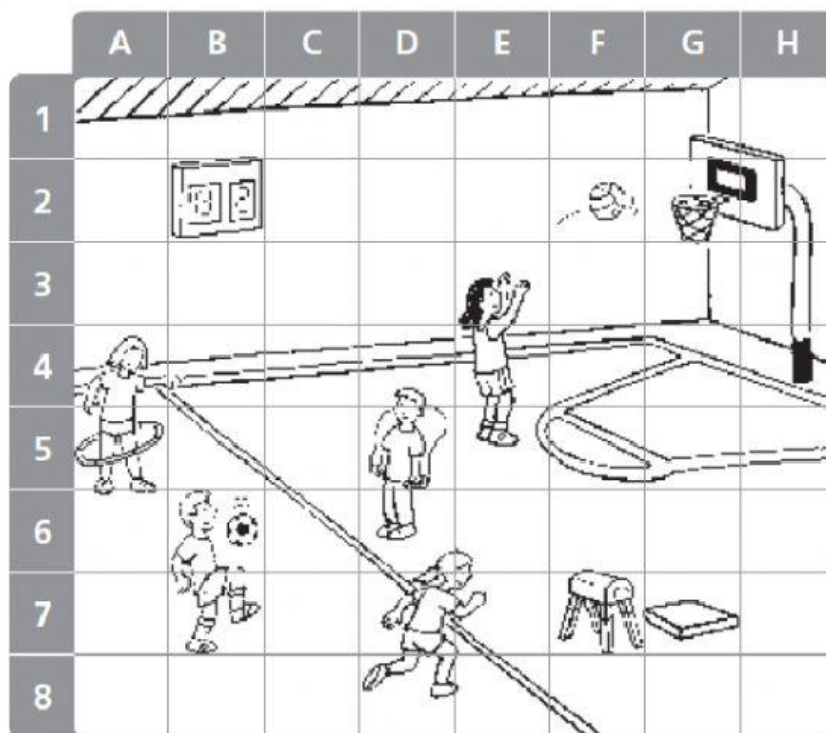


- Los ángulos $\hat{A}$ y $\hat{B}$ son _____
- Los ángulos $\hat{C}$ y $\hat{D}$ son _____
- Los ángulos $\hat{B}$ y $\hat{E}$ son _____

10. Marca las figuras que tengan simetría:



11. Observa el dibujo y completa como en el ejemplo.



(B , 6)



(,)



(,)



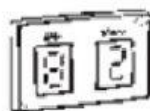
(,)



(,)



(,)



(,)



(,)