



Colegio Santo Ángel de la Guarda

San José de Cúcuta

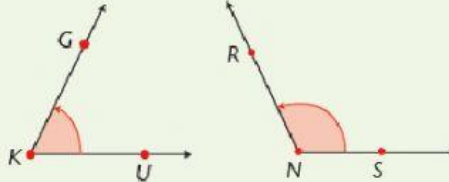
Reconocimiento Oficial 1156 del 5 de junio de 2014

ASIGNATURA: GEOMETRÍA					DOCENTE: YELITZA ALARCÓN - DIANA ROZO		PERIODO: TERCER	CALIFICACIÓN
GT	GC	TA	E		TEMA: Ángulos		FECHA:	
ESTUDIANTE:					GRADO: 3°			

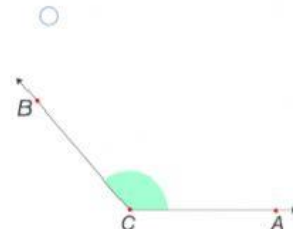
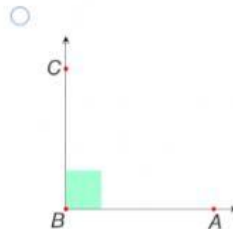
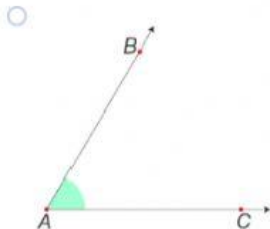
Lee cuidadosamente la siguiente información.

La **amplitud** de un ángulo corresponde a la abertura entre las dos semirrectas que lo forman. Entre mayor sea esta abertura, mayor será la amplitud del ángulo.

En la figura, el $\angle UKG$ tiene menor amplitud que el $\angle SNR$.



1. ¿Cuál de los siguientes ángulos tiene mayor amplitud?



El ángulo de mayor amplitud es: _____

2. Observa el ángulo que forman las manecillas de cada reloj. Luego, organízalos de menor a mayor amplitud.

Reloj 1



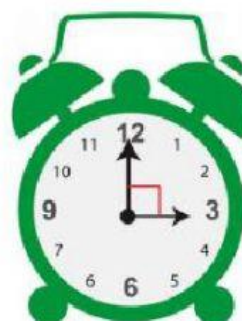
Reloj: _____

Reloj 2



Reloj: _____

Reloj 3



Reloj: _____

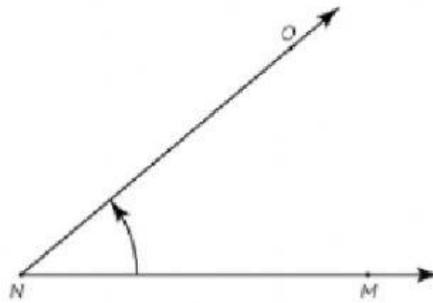


3. Observa el ángulo y sus respectivos elementos. Luego, determina cuales son aquellos elementos faltantes.

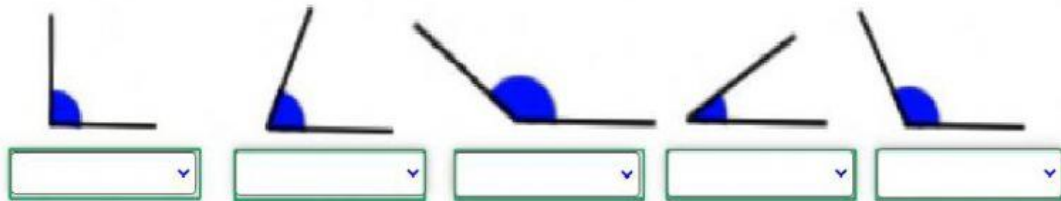
\overrightarrow{NO}

\overrightarrow{NM}

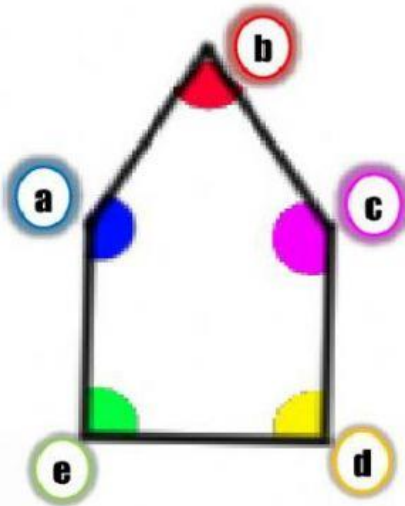
N



4. Clasifica los siguientes ángulos.



5. Clasifica los ángulos que se encuentran en el interior de la figura.



El ángulo **a** es un ángulo

El ángulo **b** es un ángulo

El ángulo **c** es un ángulo

El ángulo **d** es un ángulo

El ángulo **e** es un ángulo