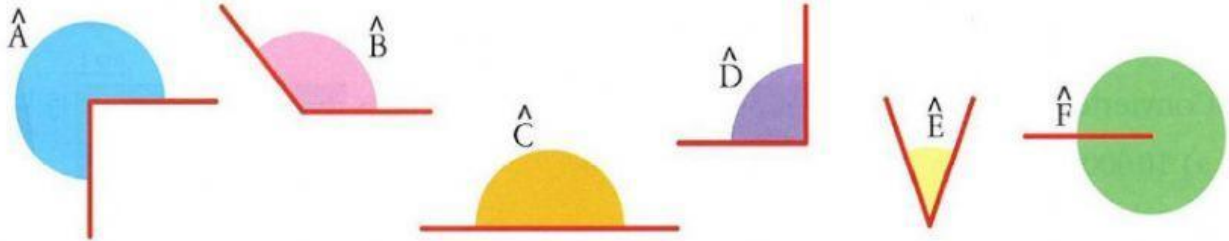




Nombre: Nº: Grupo: Fecha:

Ángulos. Circunferencia

1 Indica los nombres de los siguientes ángulos según su abertura:



A

B

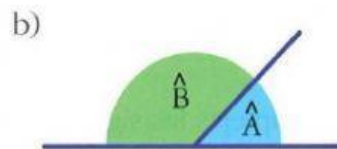
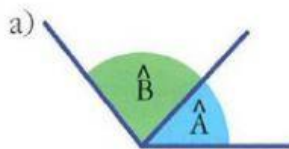
C

D

E

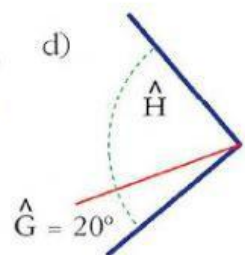
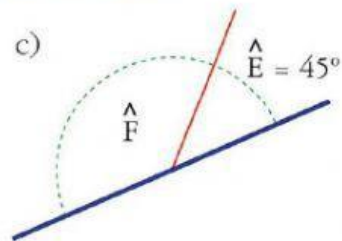
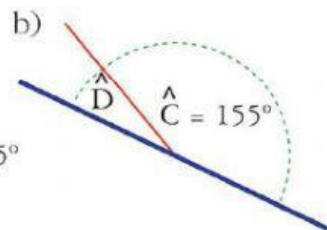
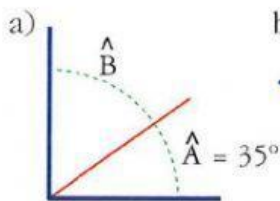
F

2 Y ahora indica su nombre por su posición.



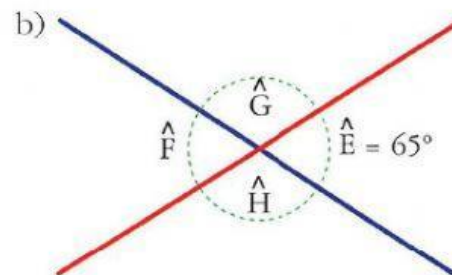
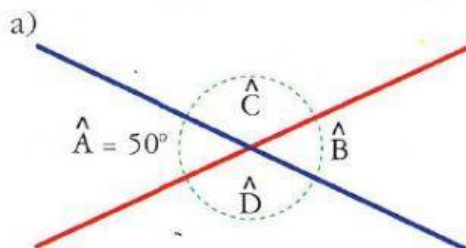
3.-

¿Cuántos grados mide el ángulo en cada uno de los casos?



4.-

Escribe los grados de los ángulos siguientes:



5.-

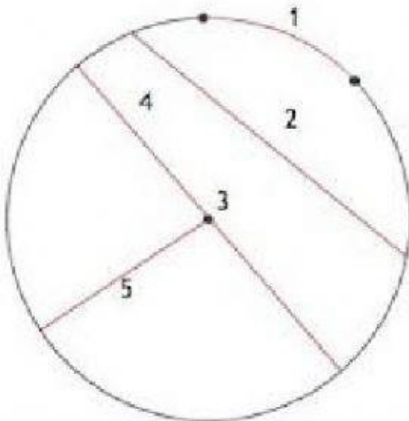
Completa.

- Si dos ángulos son complementarios y uno mide 37° , el otro ángulo mide...
- Si dos ángulos son suplementarios y uno mide 37° , el otro ángulo mide...
- Si cuatro ángulos son opuestos por el vértice y uno mide 37° , los otros ángulos miden...

6.- Escribe si la expresión es verdadera o falsa

Ángulos adyacentes son los que tienen un vértice y un lado común	
Ángulo cóncavo es el que mide menos de 180°	
Ángulo agudo es el que mide más de 90°	
Ángulos complementarios son los que suman un llano	

7. Relaciona el nombre con la etiqueta del número que le corresponde



1

2

3

4

5

Centro

Radio

Diámetro

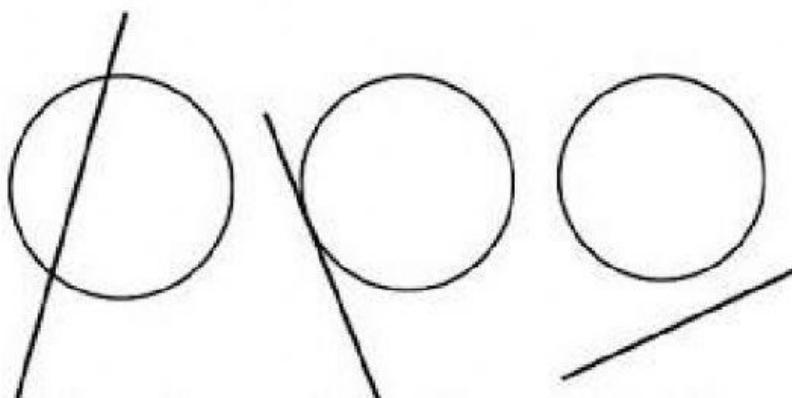
Cuerda

Arco

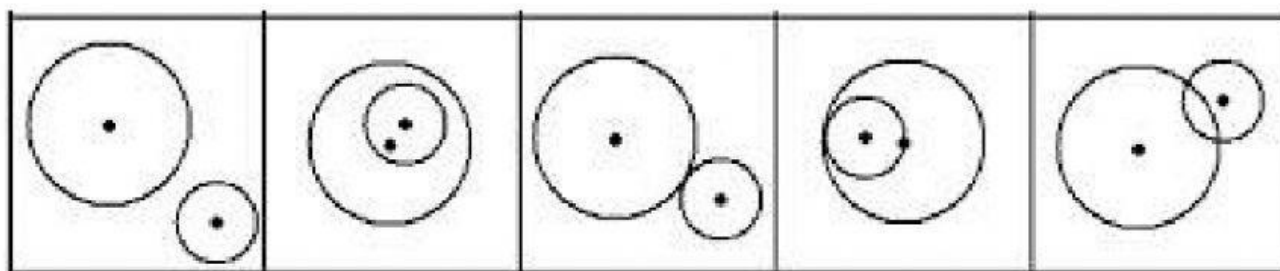
Nombre: Nº: Grupo: Fecha:

Ángulos. Circunferencia

8.- Escribe el nombre de la posición que ocupa cada recta respecto a la circunferencia



9. Escribe el nombre de la posición que ocupan las dos circunferencias



10.

- La rueda de un camión tiene 90 cm de radio ¿Cuánto ha recorrido el camión cuando la rueda ha dado 100 vueltas?
- Calcula la longitud de una circunferencia que tiene un radio de cuarenta centímetros.