SE
GOBIERNO DE BAJA CALIFORNIA

TELESECUNDARIA # 92
GRADO 3ero Grupo "A"
MATEMÁTICAS

ÁNGULOS EN LA CIRCUNFERENCIA

INSTRUCCIONES: Realiza las actividades que se te indican, utiliza los instrumentos de medición necesarios para tus trazos, sí tienes tu libro puedes hacer tus trabajos ahí, de lo contrario puedes imprimir las hojas o sólo realizar tus trazos en el cuaderno

SECUENCIA 4

Ángulos en una circunferencia

En esta secuencia determinarás la relación entre un ángulo inscrito y un ángulo central de una circunferencia, si ambos abarcan el mismo arco.

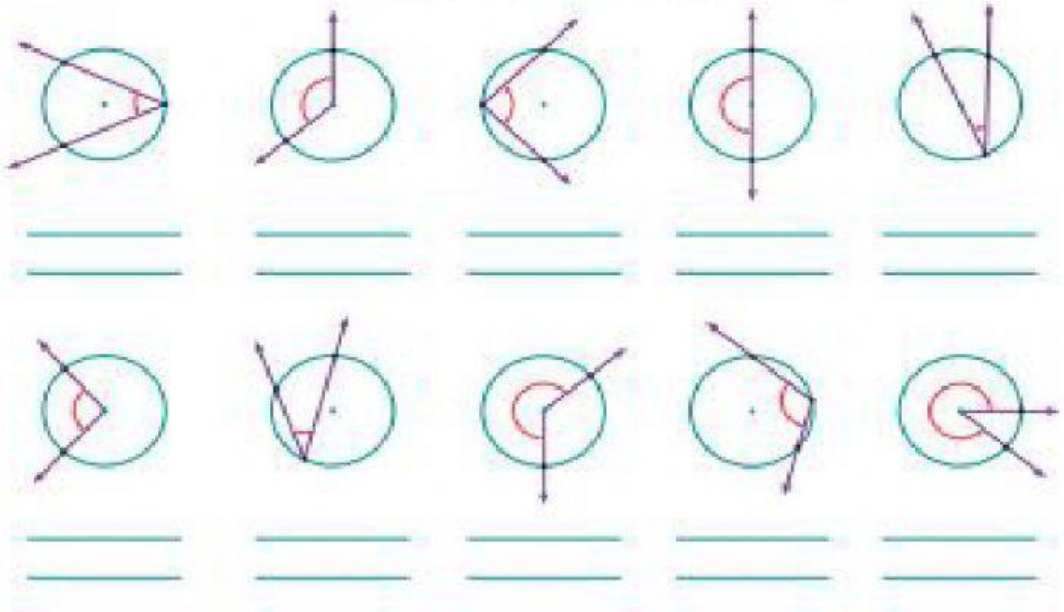
SESIÓN 1

DOS ÁNGULOS DE UNA CIRCUNFERENCIA

>>> Para empezar

1. Un ángulo en una circunferencia se clasifica según su vértice esté sobre la circunferencia o coincida con el centro de la circunferencia. En el primer caso, se trata de *ángulos inscritos*; en el segundo, de *ángulos centrales*.

   Anota en cada ángulo "ángulo central" o "ángulo inscrito" según corresponda.

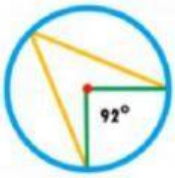


LIVEWORKSHEETS

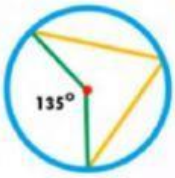
EJERCICIOS

Calcula la medida del ángulo central o inscrito según sea el caso.

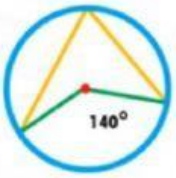
A



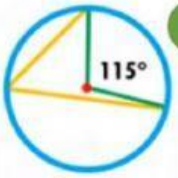
B



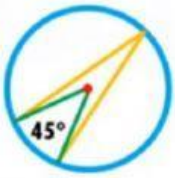
C



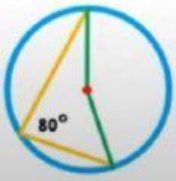
D



E



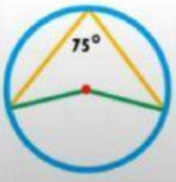
F



G



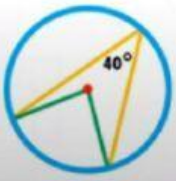
H



I



J



LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS