

UNITAT DIDÀCTICA 7

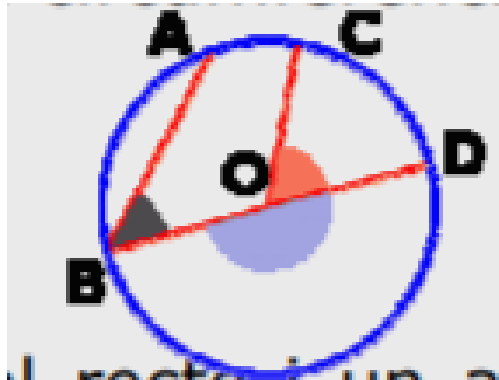
S7 – Angles circumferència

Nom i cognoms:

Grup:

Data:

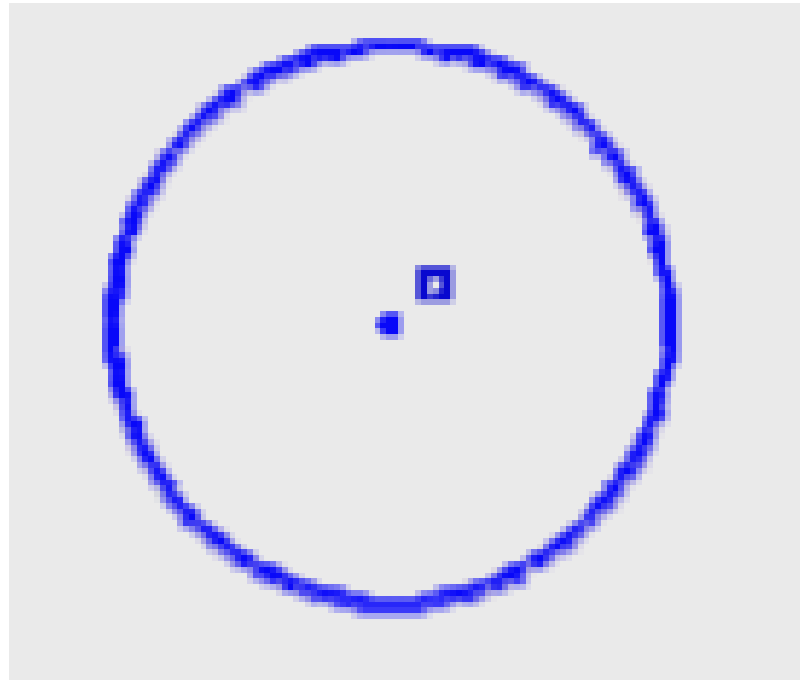
1. Identifica els següents tipus d'angles, segons la seva posició en la circumferència.



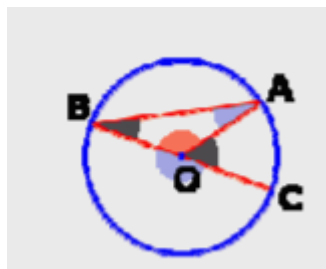
2. Representa sobre la circumferència de la figura un angle central recte i un angle inscrit que li correspongui. Calcula l'amplitud de l'angle inscrit, sense mesurar-lo amb el transportador.



3. Representa sobre la circumferència de la figura un angle inscrit recte i el seu corresponent angle central. Calcula l'amplitud de l'angle central, sense mesurar-lo amb el transportador.



4. En la figura següent indica l'amplitud dels angles assenyalats, sense utilitzar el transportador, sabent que l'amplitud de l'angle AOC és 54° .



- 5. Si tallem una empanada rodona en 18 trossos iguals, quin angle correspon a cada porció? En quants trossos l'hauríem de tallar per a que cada porció fos de 30° ?**