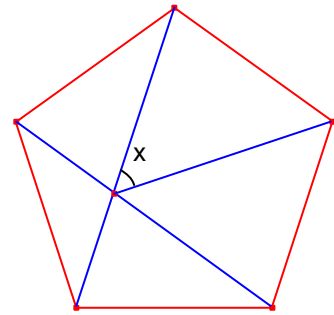
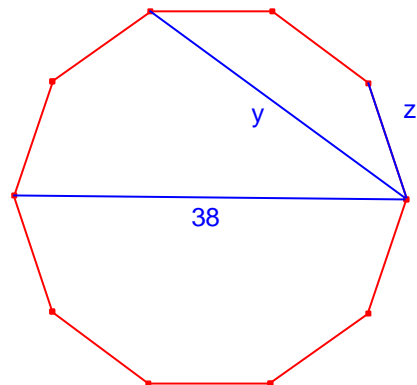


Problemes de Geometria per a l'ESO 484

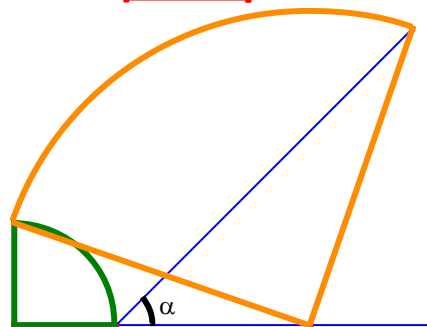
4831.- La figura està formada per un pentàgon regular.
 Calculeu la mesura de l'angle x



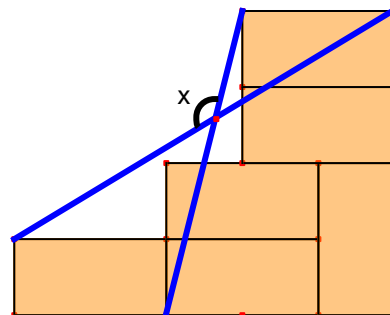
4832.- La figura està formada per un decàgon regular i tres diagonals.
 Calculeu $y - z$



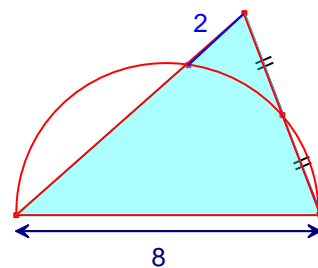
4833.- La figura està formada per dos quadrants.
 Calculeu la mesura de l'angle α



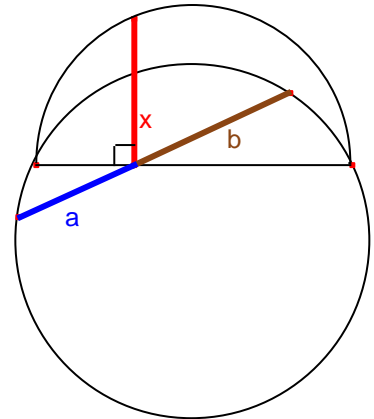
4834.- La figura està formada per sis rectangles iguals.
 Calculeu la mesura de l'angle x



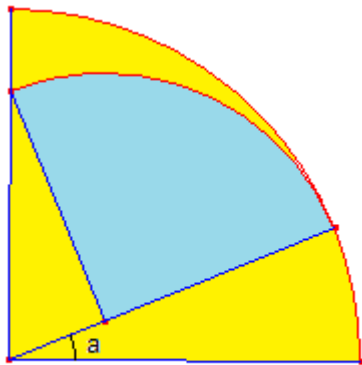
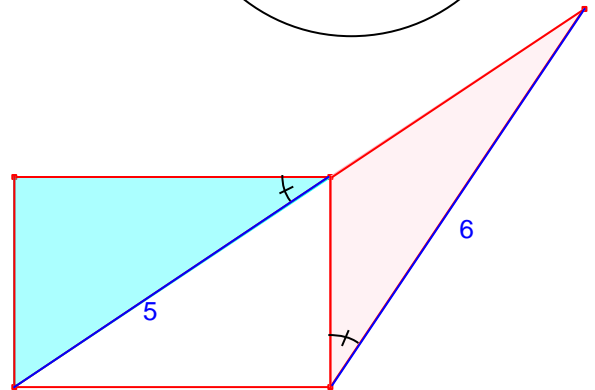
4835.- La circumferència està formada per una semicircumferència de diàmetre 8 i un triangle.
 Calculeu l'àrea del triangle.



4836.- La figura està formada per una circumferència i una semicircumferència.
 Determineu la longitud del segment x en funció de la longitud dels segments a, b .

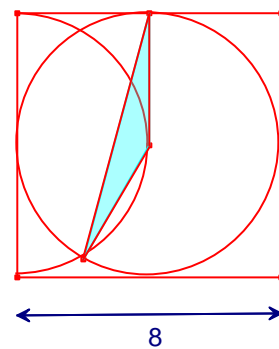


4837.- La figura està formada per un rectangle i un triangle adossat.
 Calculeu la proporció entre l'àrea del triangle roig i l'àrea del triangle blau.



4838.- En la figura l'àrea blava i groga són iguals.
 Calculeu la mesura de l'angle a

4839.- La figura està formada per un quadrat de costat 8, la seva circumferència inscrita i una semicircumferència sobre un costat.
 Calculeu l'àrea del triangle ombrejat.



4840.- La figura està formada per una circumferència i sis cordes.
 Determineu la mesura de l'angle x

