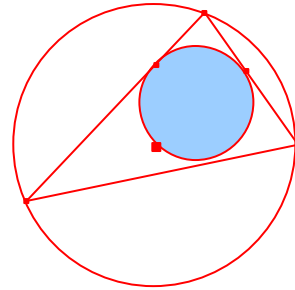
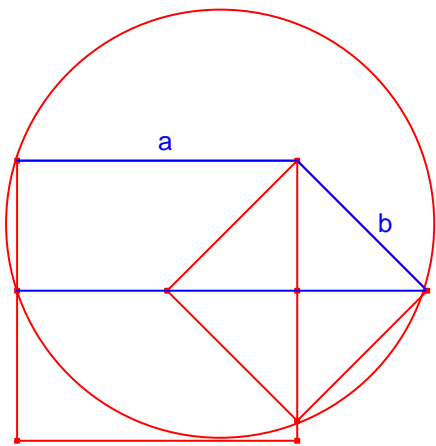
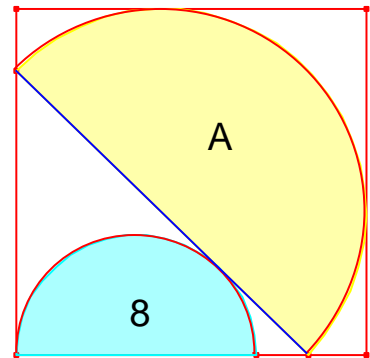


Problemes de Geometria per a l'ESO 476

4751.- La figura està formada per un triangle la seua circumferència circumscriu i la circumferència inscrita. El centre de la circumscriu pertany a la circumferència inscrita. Calculeu la proporció entre les àrees dels dos cercles.

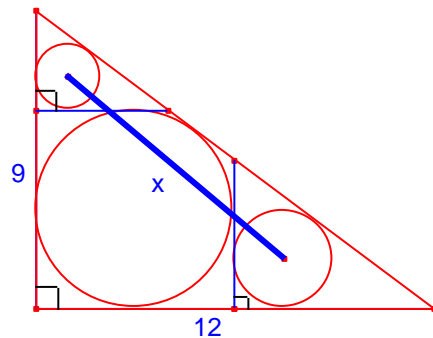


4752.- En la figura, dos semicercles estan en l'interior de d'un rectangles. Calculeu l'àrea mínima del semicercle A.

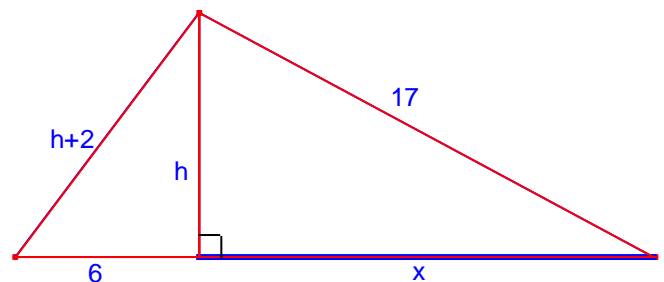


4753.- La figura està formada per dos quadrats i una circumferència. Calculeu la proporció:
 $\frac{a}{b}$

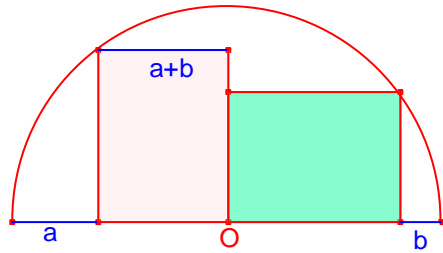
4754.- La figura està formada per tres triangles rectangles i les seues circumferències inscrites. Calculeu la mesura del segment x



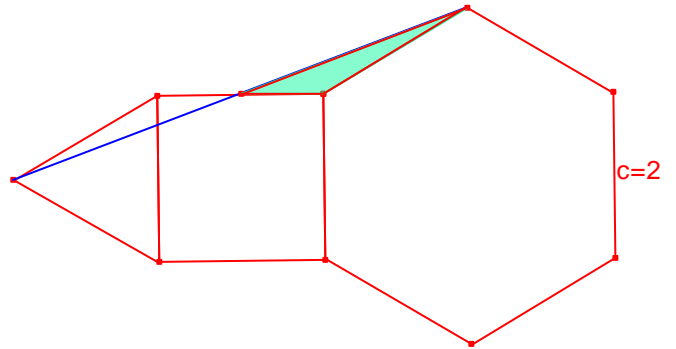
4755.- En la figura calculeu la mesura del segment x



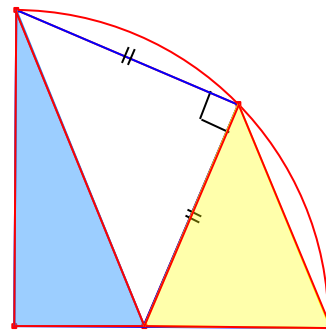
4756.- En la figura hi ha dos rectangles d'igual àrea inscrits en un semicercle, que tenen un vèrtex comú en el centre del semicercle. Calculeu la proporció:
 $\frac{a}{b}$



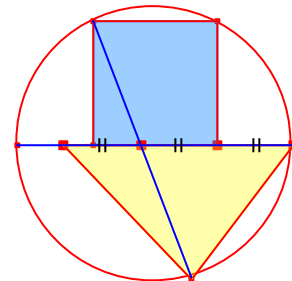
4757.- La figura està formada per un triangle equilàter un quadrat i un hexàgon regular tots de costat 2. Calculeu l'àrea de la zona ombrejada.



4758.- La figura està formada per un quadrant i un triangle rectangle isòsceles. Calculeu la proporció entre els dos triangles ombrejats.



4579.- En la figura calculeu la proporció entre l'àrea del quadrat inscrit en la semicircumferència i l'àrea del triangle ombrejat.



4760.- Un triangle es divideix en tres triangles. Calculeu la proporció entre les àrees dels triangles groc i verd?

