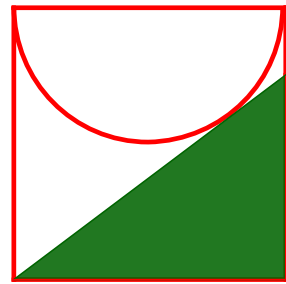
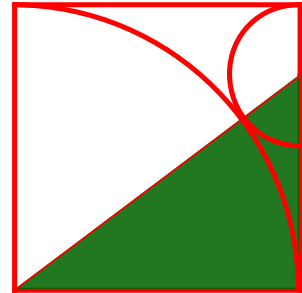


**Problemes de Geometria per a l'ESO 102**

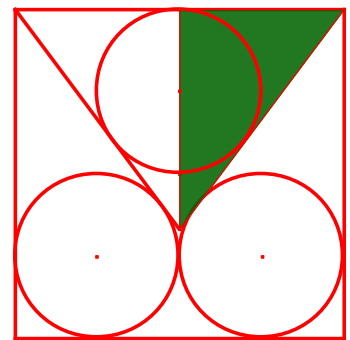
1011.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



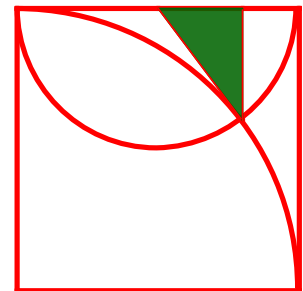
1012.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



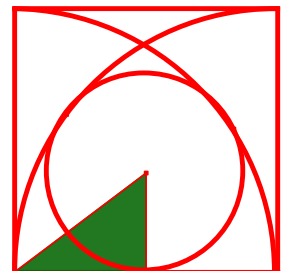
1013.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



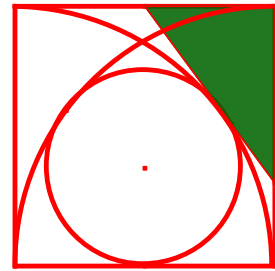
1014.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



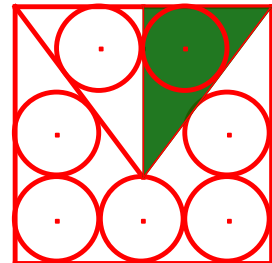
1015.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



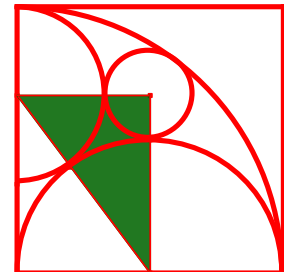
1016.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



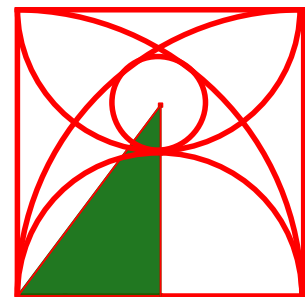
1017.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



1018.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



1019.- El triangle ombrejat té els costats en proporció 3 : 4 : 5.



1020.- Siga el quadrat ABCD.  
 Siga X el punt mig del costat  $\overline{CD}$ .  
 Siga Y la intersecció de la diagonal BD i la recta AX.  
 Proveu que les àrees  $S_{ADX} : S_{ABY} : S_{BCXY} = 3 : 4 : 5$ .

