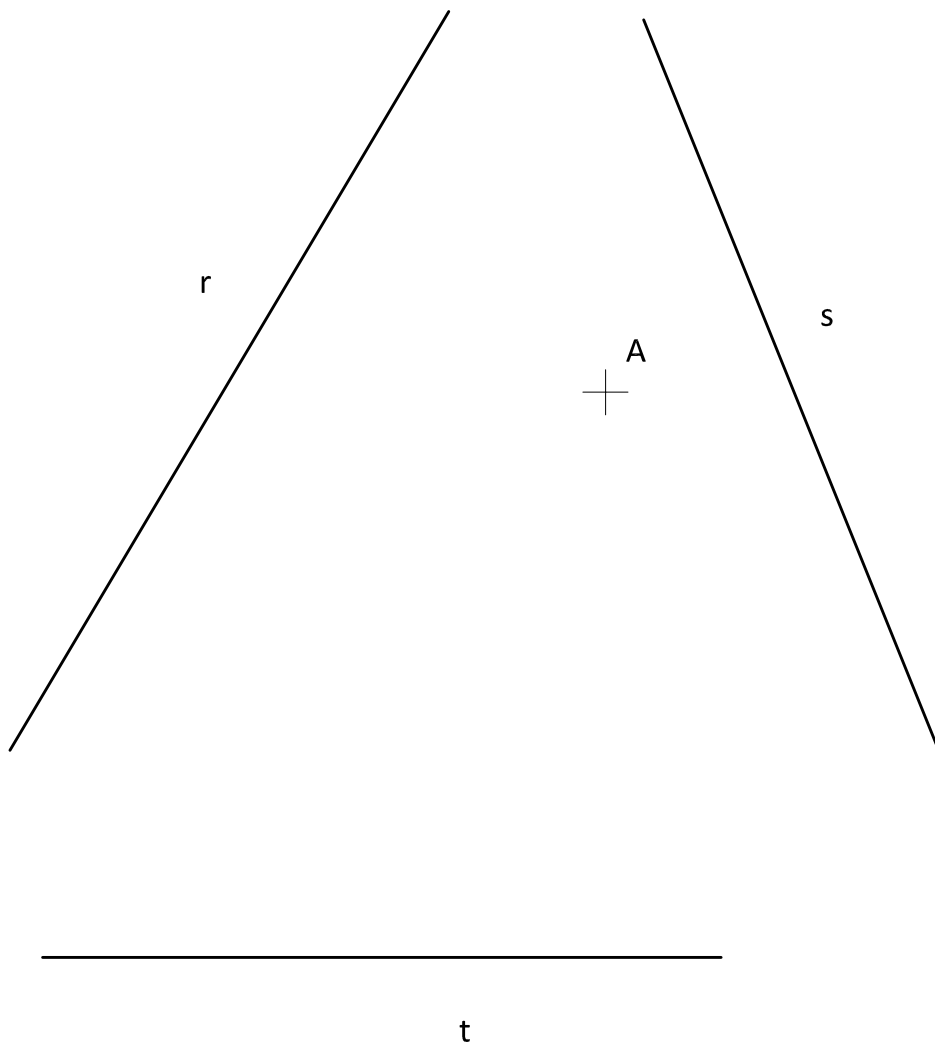


Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

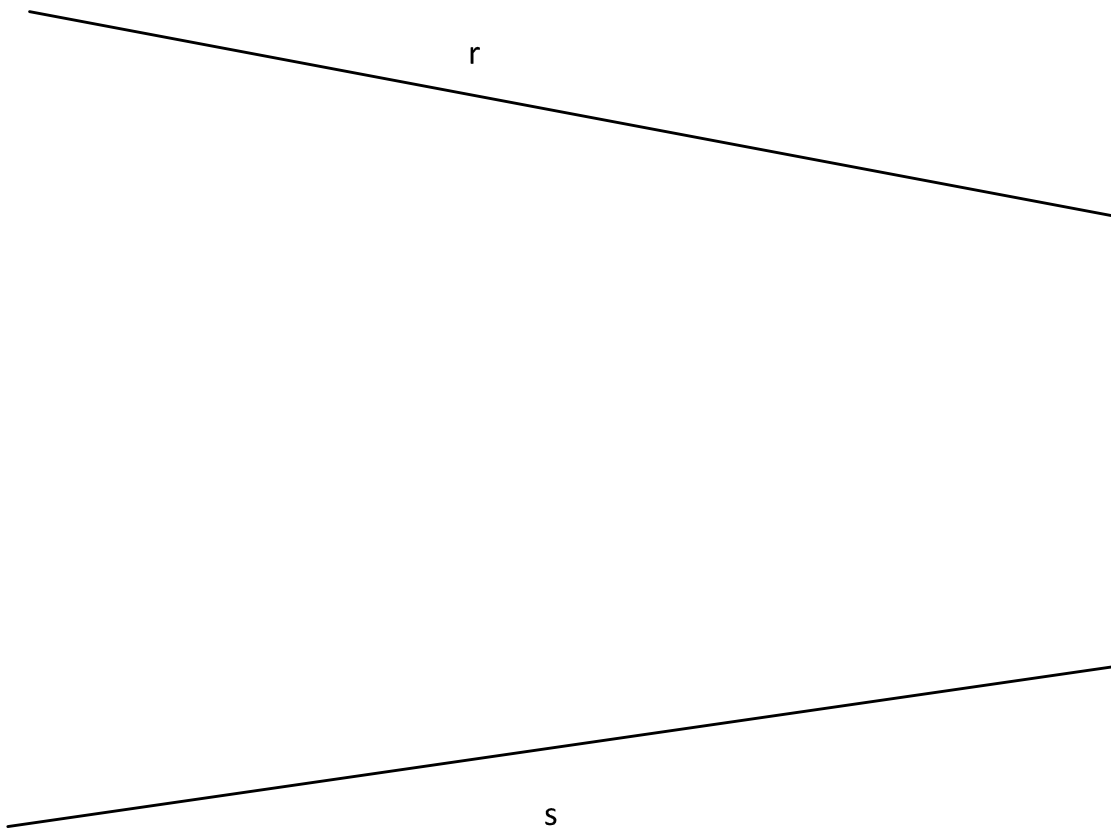
[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Dibuixeu una circumferència que passi pel punt A i equidisti de les rectes r, s, i t.



Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Dibuixeu la bisectriu de l'angle que formen les dues rectes donades. Feu la determinació dins de la pàgina del dibuix.



Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Dibuixeu la circumferència que passi pels punts A,B, i C.

B



A

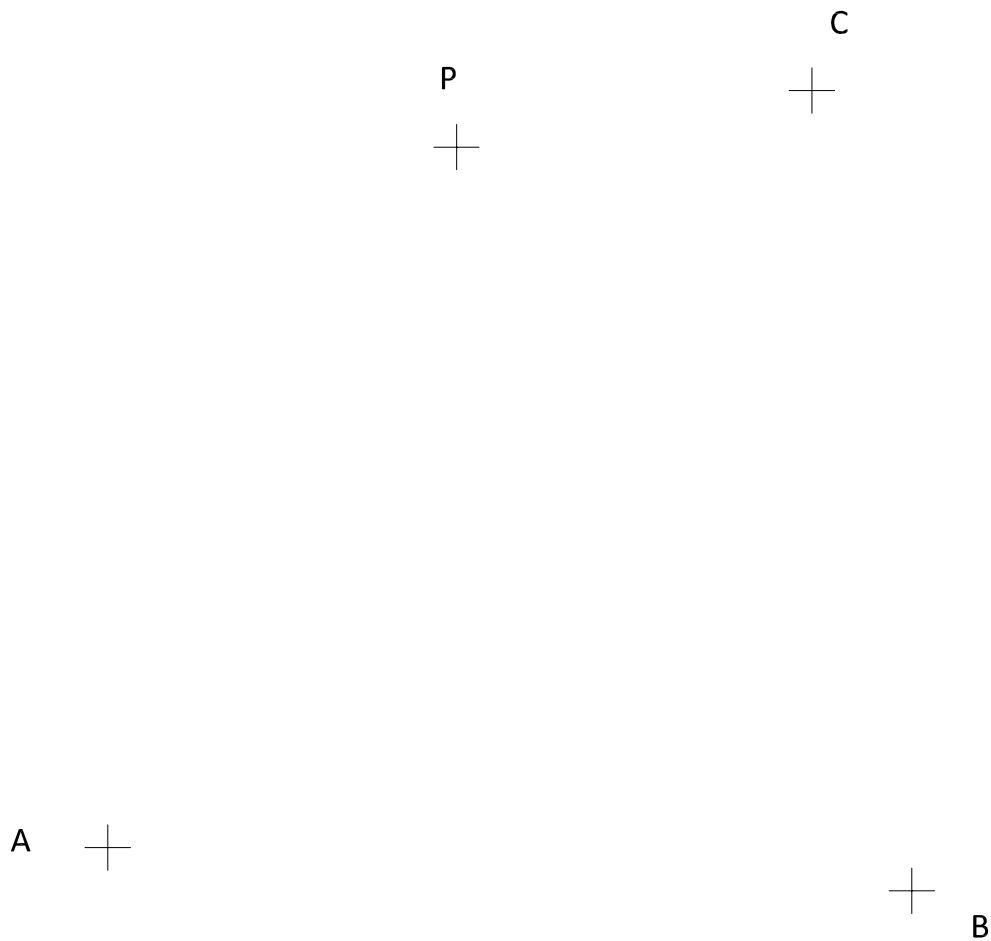


C

Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

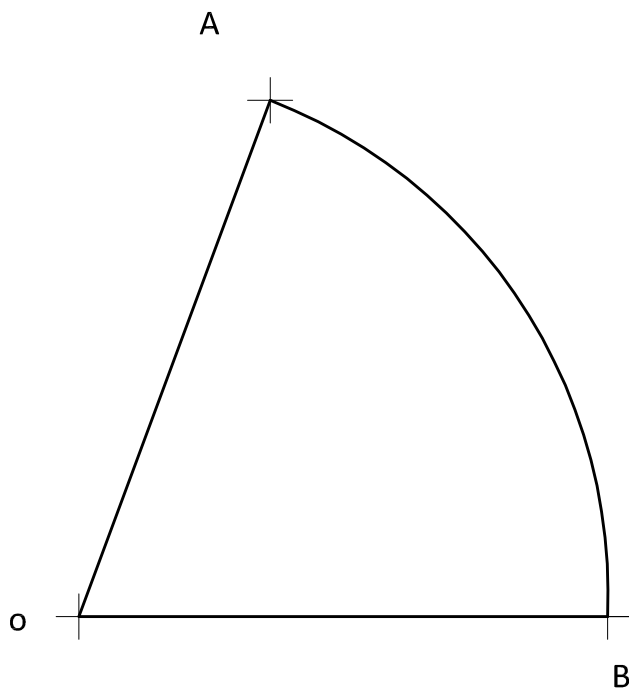
[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Dibuixeu una circumferència que passi pel punt P i equidisti dels punts A, B i C.



Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

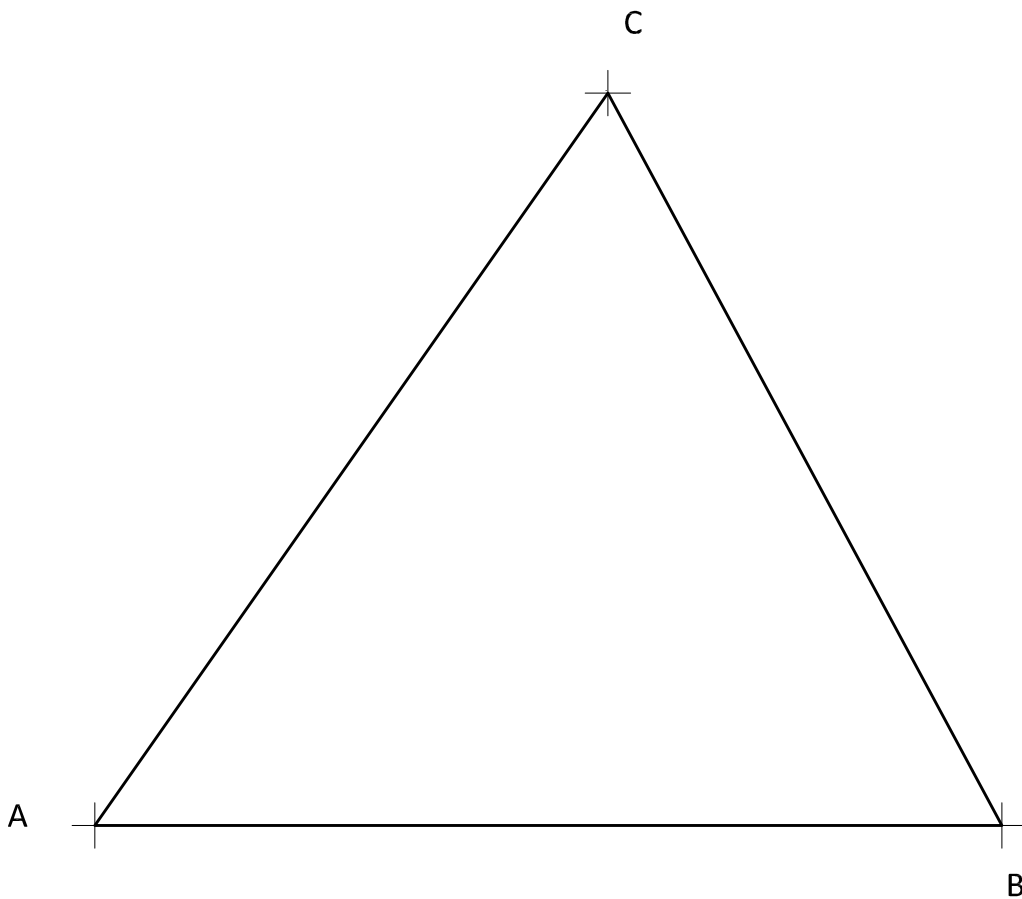
[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Dibuixeu una circumferència inscrita en el sector circular donat.



Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Inscriviu una circumferència tangent als costats del triangle donat.

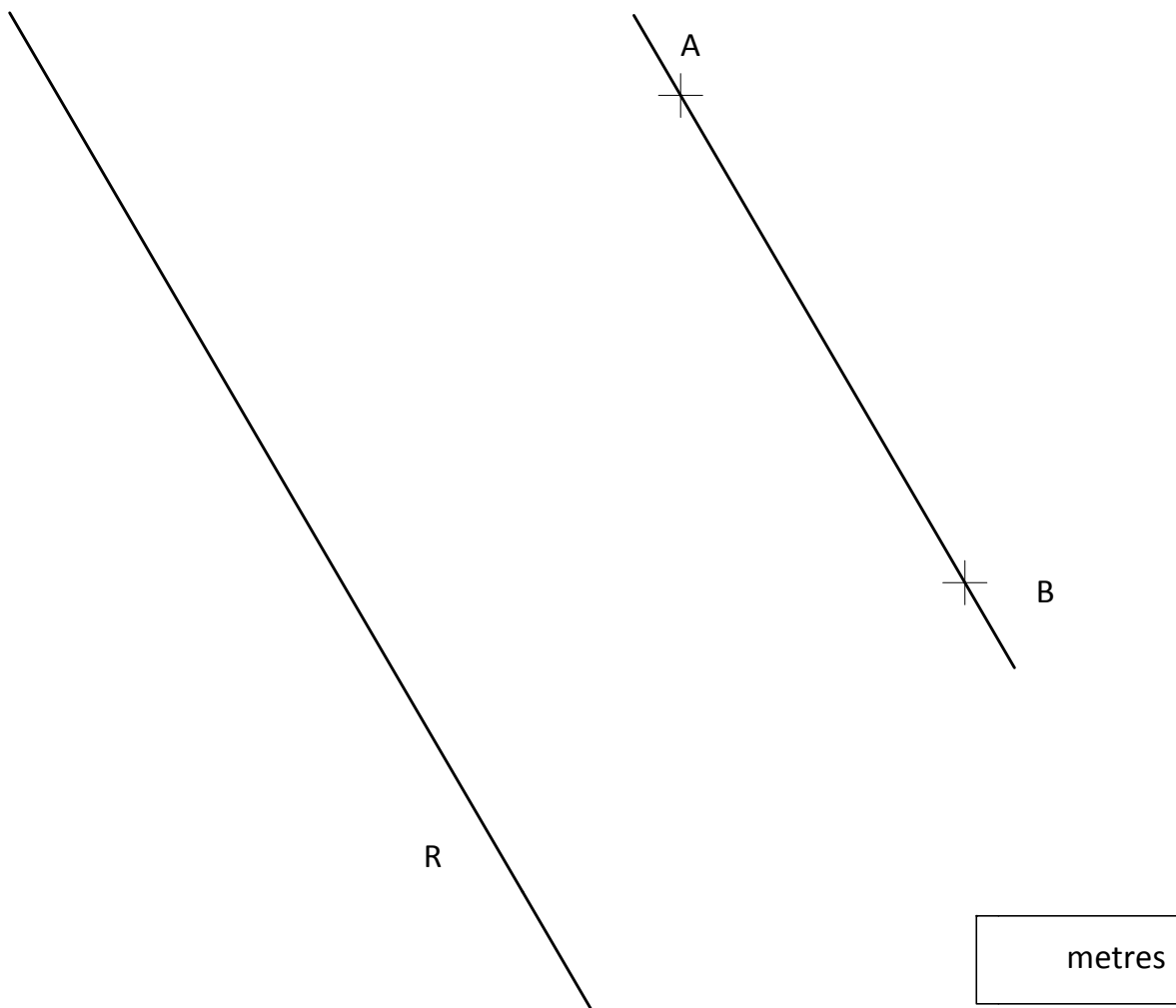


Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

[Qualificació màxima: **2,5** punts]: a) Dibuixeu una circumferència que passi pels punts A i B i sigui tangent a la recta R. Indiqueu el punt de tangència. (1,5 punts).

b) Determineu el valor real del segment AB, si el dibuix està a escala 1: 150, i escriviu-lo en la casella situada a la part inferior del full. (1 punt).



Dades: Geometria plana.

Exercici (feu-lo en el mateix dibuix que teniu iniciat amb les dades):

[Qualificació màxima: **2,5** punts]: Dibuixeu tres de les circumferències tangents a les rectes R, S, i T. Deixeu constància gràfica dels punts de tangència i del procés gràfic. (1,5 punts per les tres circumferències i 1 punt per la senyalització dels punts de tangència).

