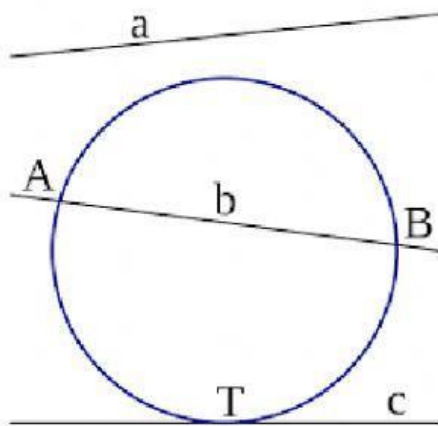




1. Indica la posició relativa de les rectes a, b i c en relació a la circumferència:

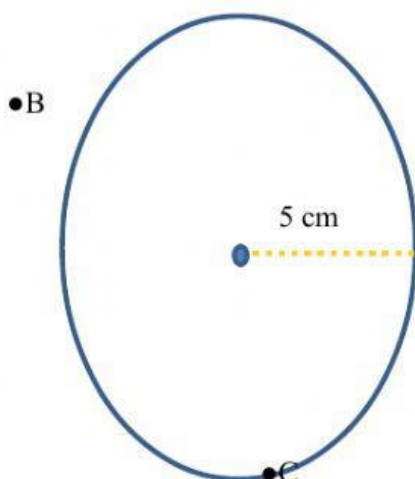


a)

b)

c)

2. Copia aquest dibuix a la teva llibreta. Després fes els apartats a, b i c. El mestre t'ho corregirà i contestes a les preguntes SÍ/NO:



a. Dibuixa una RECTA EXTERIOR a la circumferència que passi pel punt A.

▪ Ho has fet bé? **SÍ** **NO**

b. Dibuixa una RECTA TANGENT a la circumferència que passi pel punt C.

▪ Ho has fet bé? **SÍ** **NO**

c. Dibuixa una RECTA SECANT a la circumferència que passi pel punt B.

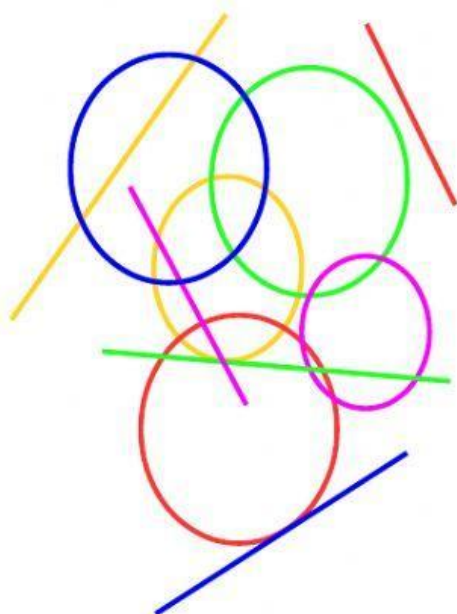
▪ Ho has fet bé? **SÍ** **NO**



3. Vertader o fals?

- a) Una recta exterior i una circumferència tenen només 1 punt en comú:
- b) Una recta tangent i una circumferència tenen només 1 punt en comú:
- c) Una recta secant i una circumferència tenen 2 punts en comú:
- d) Una recta tangent i una circumferència tenen 2 punts en comú:
- e) Una recta exterior i una circumferència no tenen cap punt en comú:

4. Mira bé aquest dibuix i eligeix correctament:



- a) La  i la  tenen una posició
- b) La  i la  tenen una posició
- c) La  i la  tenen una posició
- d) La  i la  tenen una posició
- e) La  i la  tenen una posició