

# ACTIVITAT-4

**BATXILLERAT**

**MARÇ 2023**

Nom:

Cognoms:

Grup:

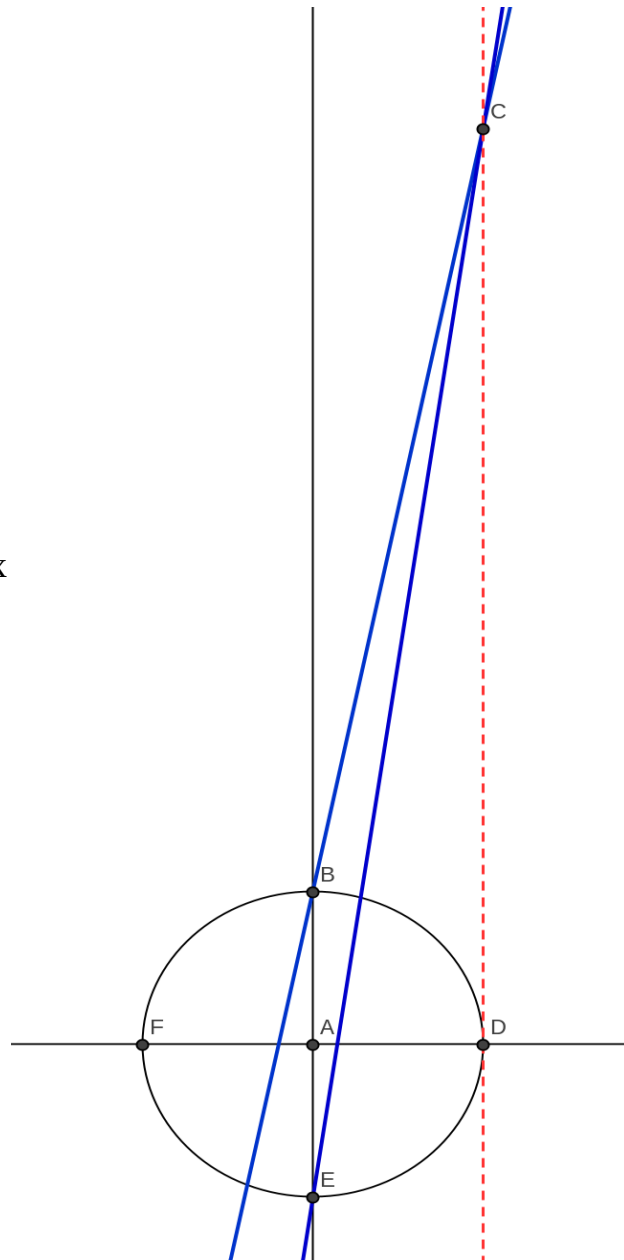
## ORDENADA 2022

Dues rectes es tallen en un punt que té ordenada 2022.

Les dues rectes tenen pendent, una 5 i l'altra pendent 7. Només sabem que els punts D, B i E estan en la mateixa circumferència; i B i E són els punts d'intersecció de les dues rectes amb l'eix OY (ordenades) i D és la intersecció amb l'eix OX de la perpendicular a aquest eix que passa per C

a) Quant val el radi de la circumferència ?

b) Quina és l'equació de la recta que passa per C i pel punt F ?



**Data límit d'entrega : Diumenge 2 d'abril de 2023**