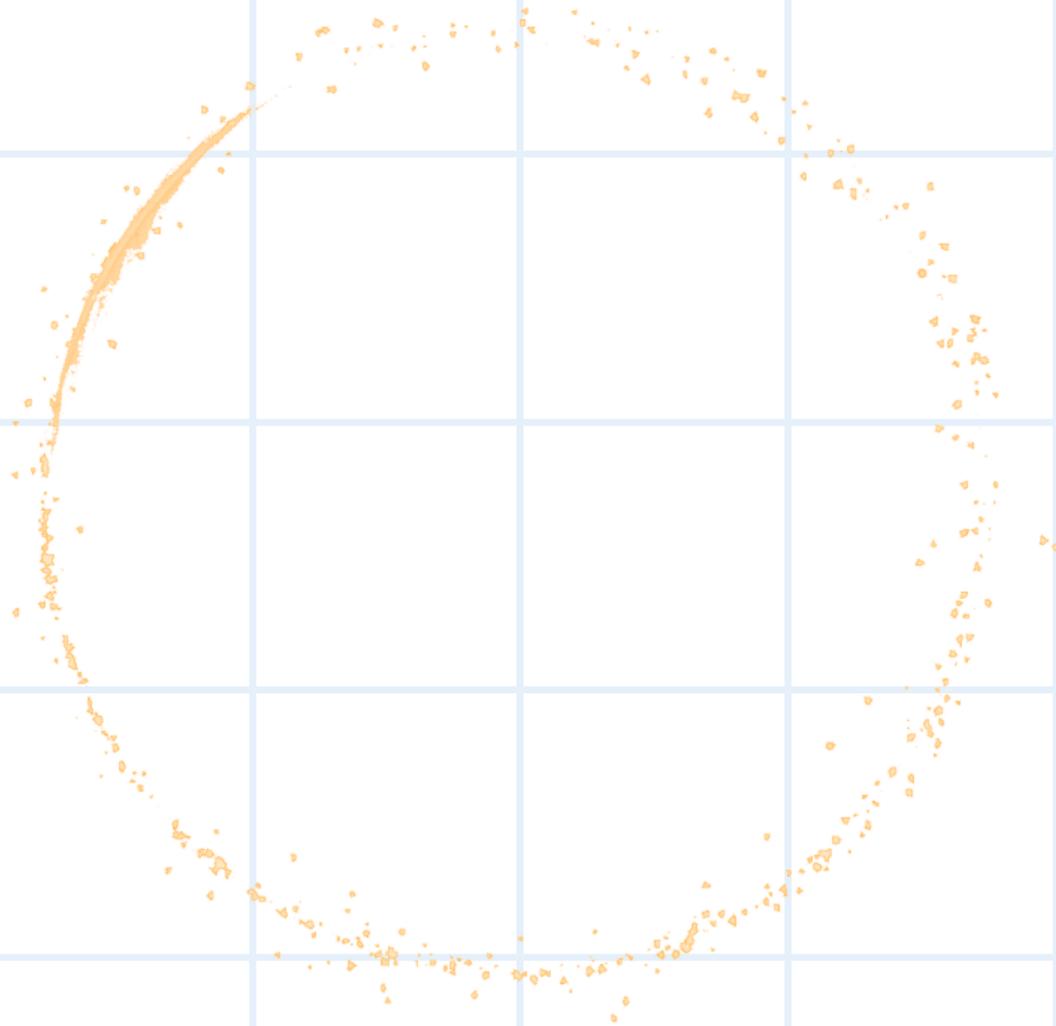


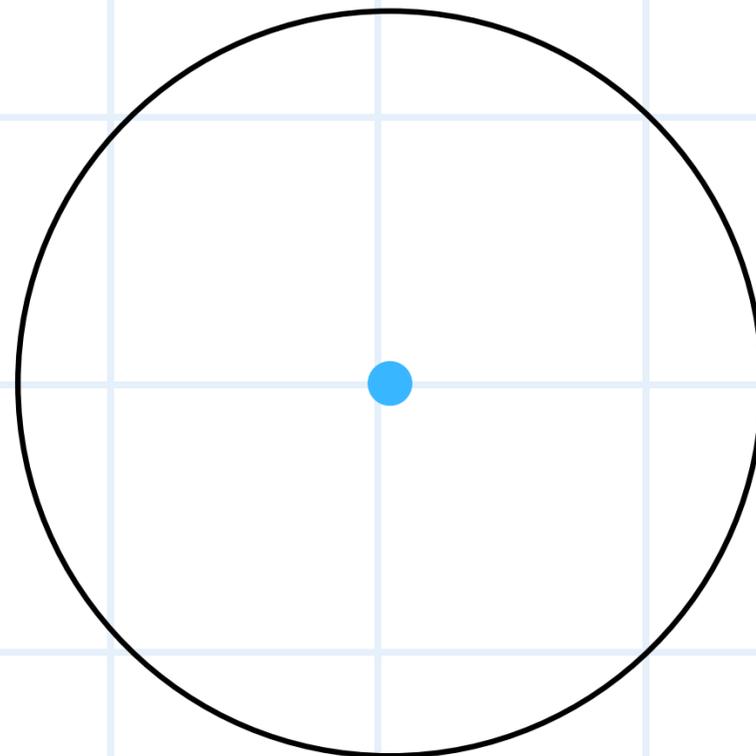
La circonferenza



Cosa è?

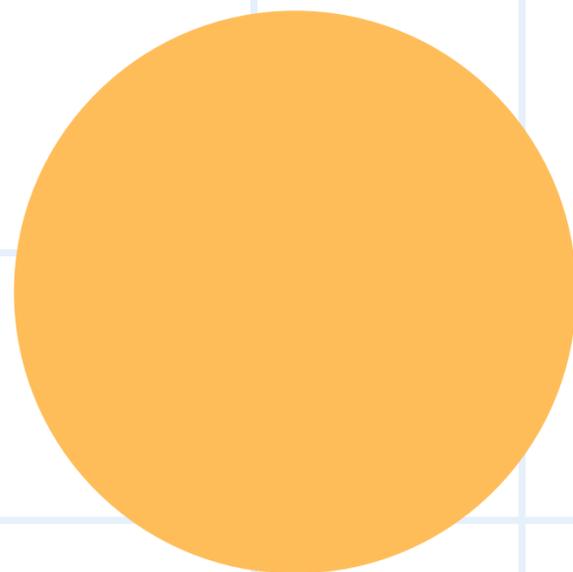
La circonferenza è una linea chiusa costituita da tutti i punti del piano equidistanti da un punto fisso, detto

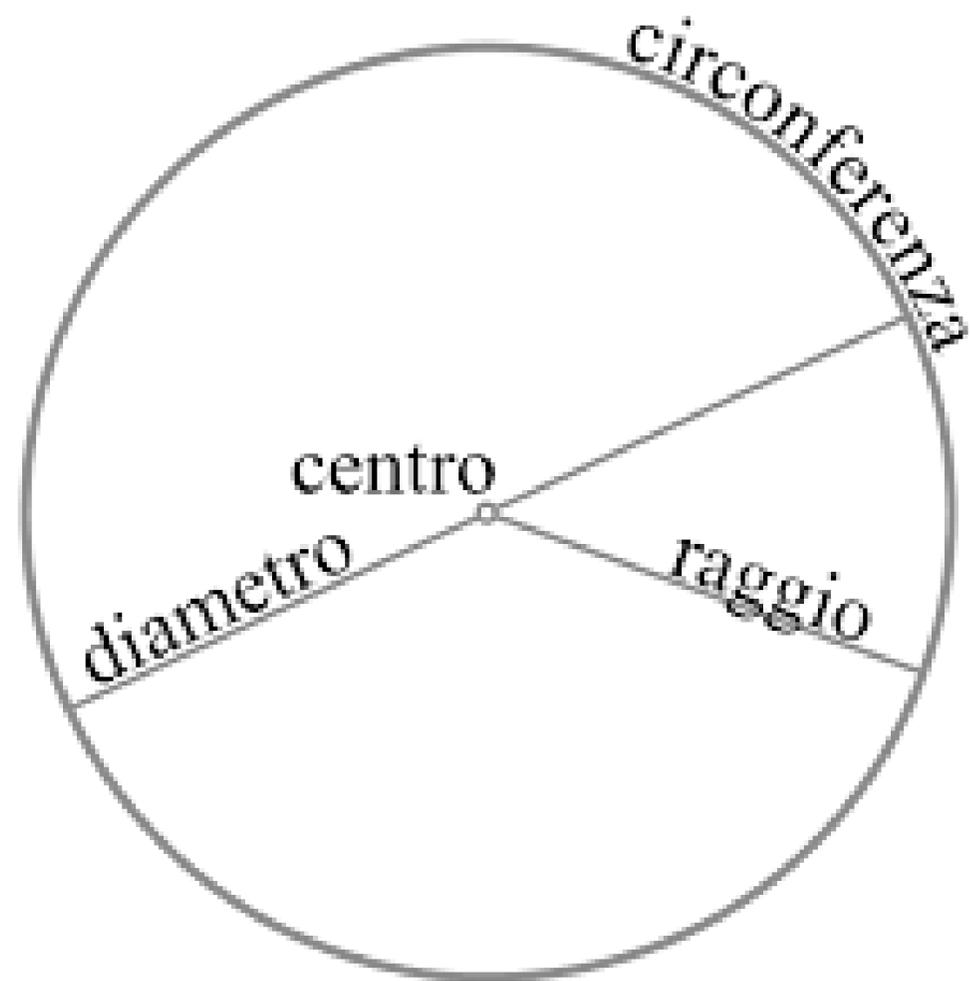
CENTRO



Attenzione!
La circonferenza NON è il cerchio!

CERCHIO: figura geometrica costituita da una circonferenza e dalla parte di piano da essa limitata

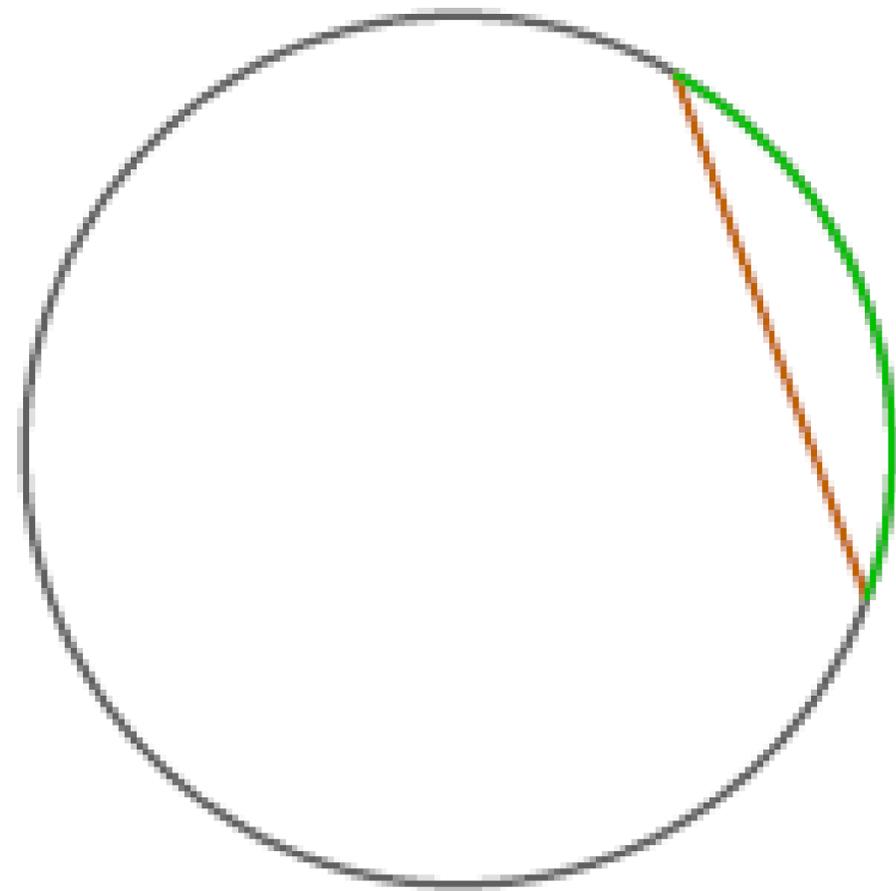




raggio (r) = ogni segmento
che unisce il centro alla
circonferenza

diametro (d) = doppio del
raggio, ogni segmento che
unisce due punti della
circonferenza **PASSANDO**
per il centro

Parti della circonferenza



arco: parte di circonferenza
compresa tra due punti distinti
della circonferenza, detti
ESTREMI dell'arco

corda: segmento che unisce due
punti distinti di una circonferenza

diametro: corda massima