

# II) Com construir la Hipèrbola ?

- Els passos de construcció de la **hipèrbola**, amb el cabri, són els següents:

1. Punt "O"
2. Circumferència de centre "O"
3. Punt "F" (fora de la circumferència)
4. Punt sobre la circumferència "Q"
5. Recta que passi pels punts "O" i "Q"
6. Mediatriu entre les punts "F" i "Q"
7. Punt d'intersecció entre la recta que passa pels punts "O" i "Q" i la mediatriu entre "F" i "Q". És el punt "P"
8. Lloc geomètric del punt "P" respecte de "Q"

