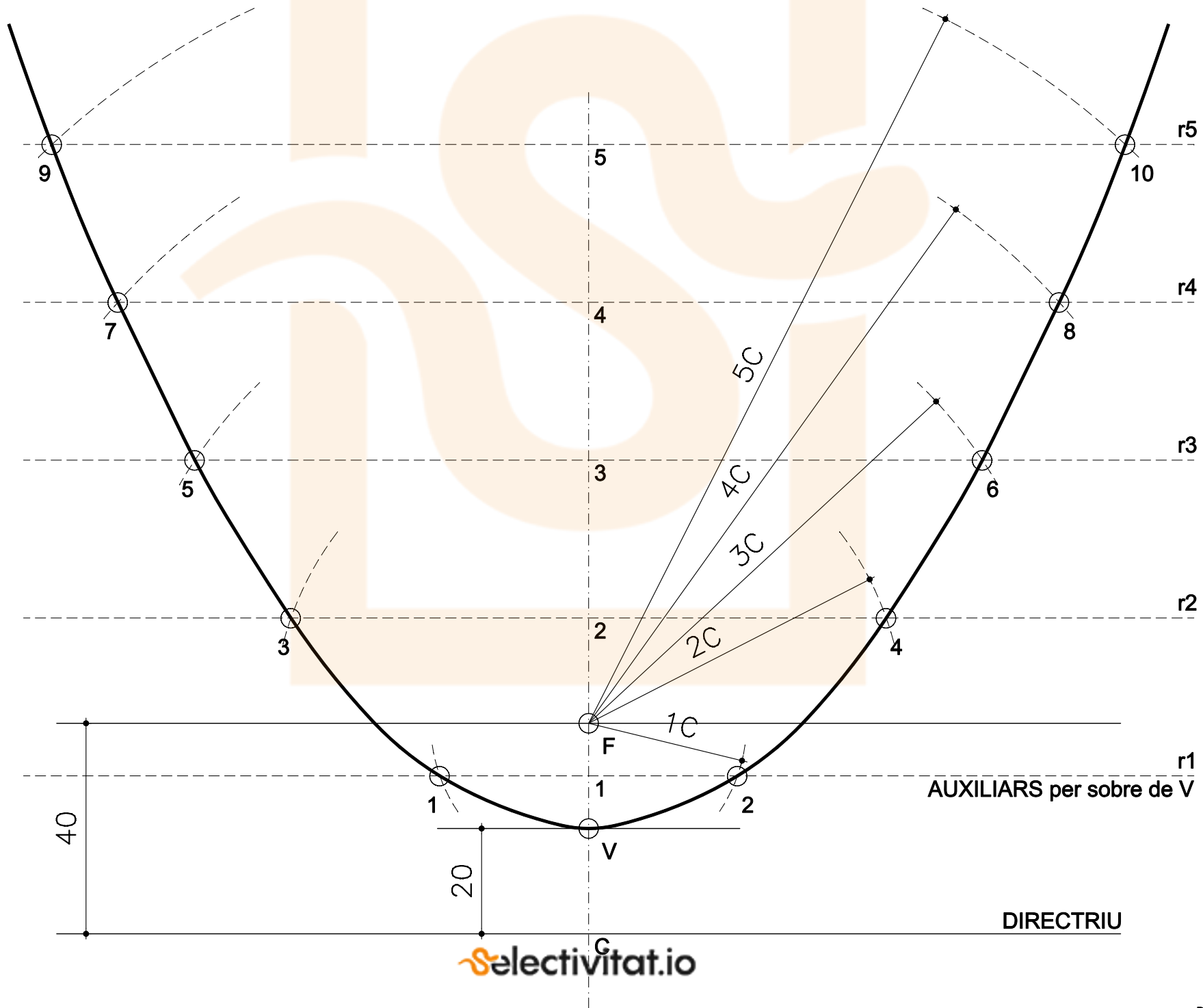


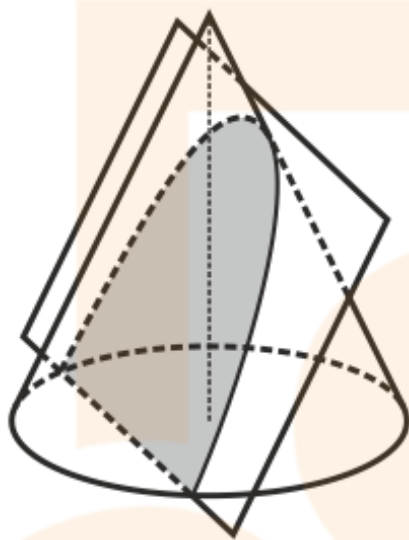
DIBUIX DE LA PARÀBOLA AMB EL FOCUS A 40mm DE LA DIRECTRIU



Paràbola

1. Definició

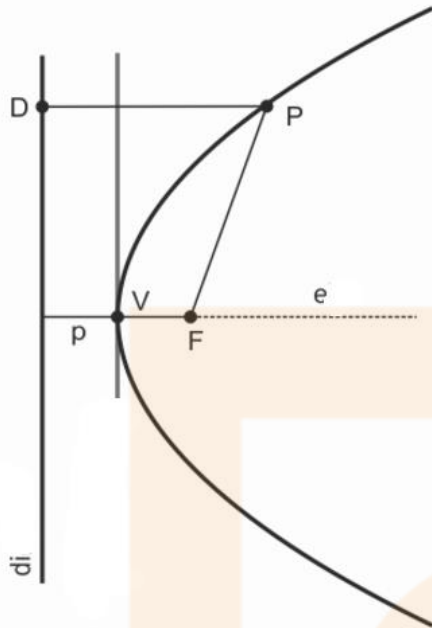
La paràbola és una corba cònica. El resultat de la intersecció entre una con i un pla paral·lel a la generatriu del con.



2. Elements

Els elements de la paràbola són:

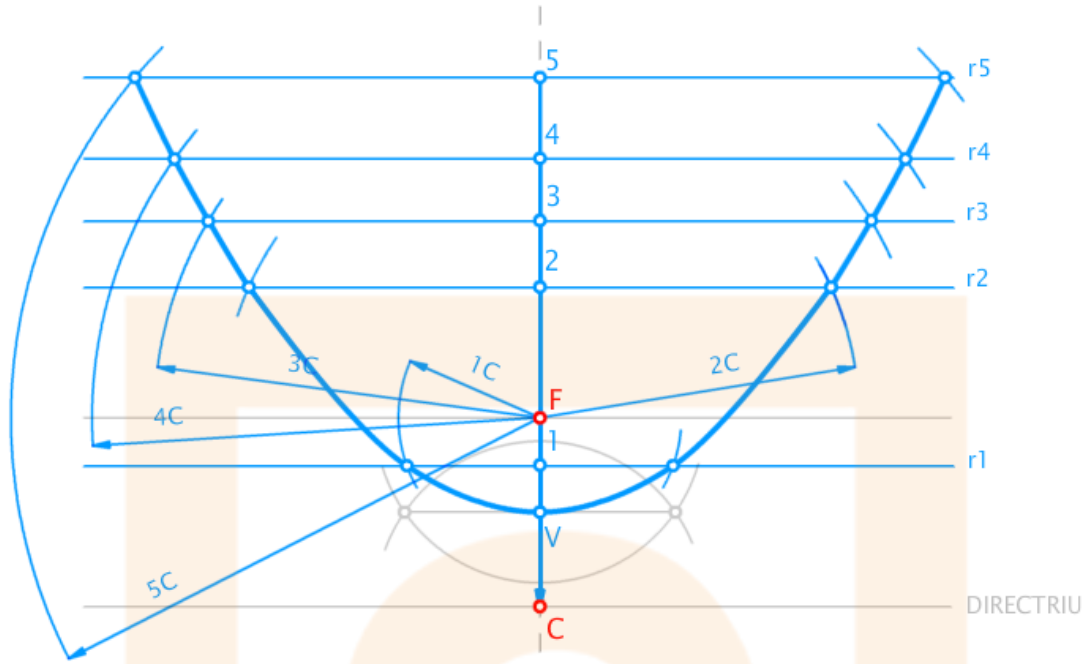
1. Focus (F)
2. Vèrtex (V)
3. Eix (e)
4. Directriu (di)
5. Paràmetre (p =distància de F a la directriu). Es compleix què: $V-F = p/2$



3. Procediment

Per a veure l'animació, heu de:

1. Obrir l'enllaç, **clikant sobre la imatge**, per a accedir al lloc web.
2. Fer clic a *Solució*
3. S'iniciarà la seqüència d'operacions fins a la xifra que està senyalada amb un **punt vermell** (es tracta d'un moment important i cal posar-hi atenció).
4. Per a prosseguir amb la seqüència cal tornar a clicar el botó d'inici de reproducció.
5. Per a veure el procediment pas per pas, podeu accionar les fletxes de desplaçament lateral.



(Feu clic sobre la imatge per accedir al procediment animat).