

Analogie **circuit sanguin** / **circuit électrique**

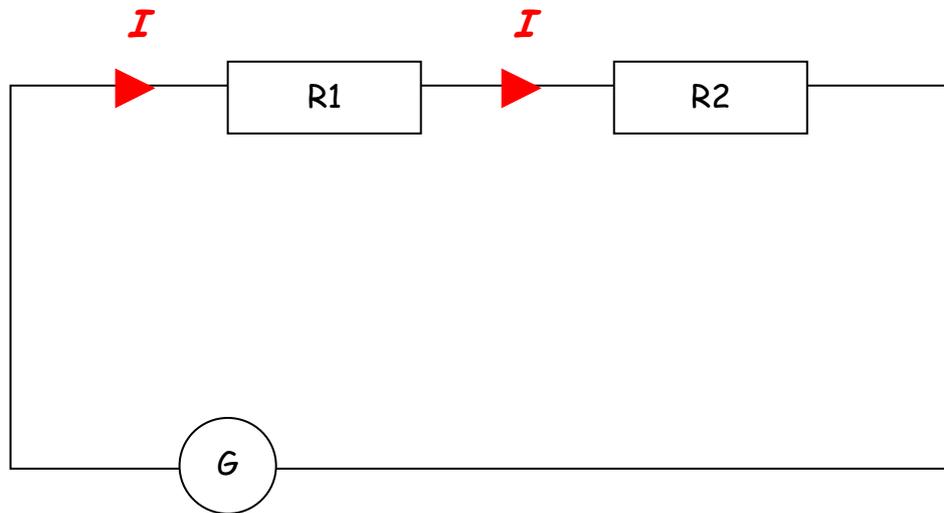
Artère et veines = Circuit électrique

Cœur = Générateur (G)

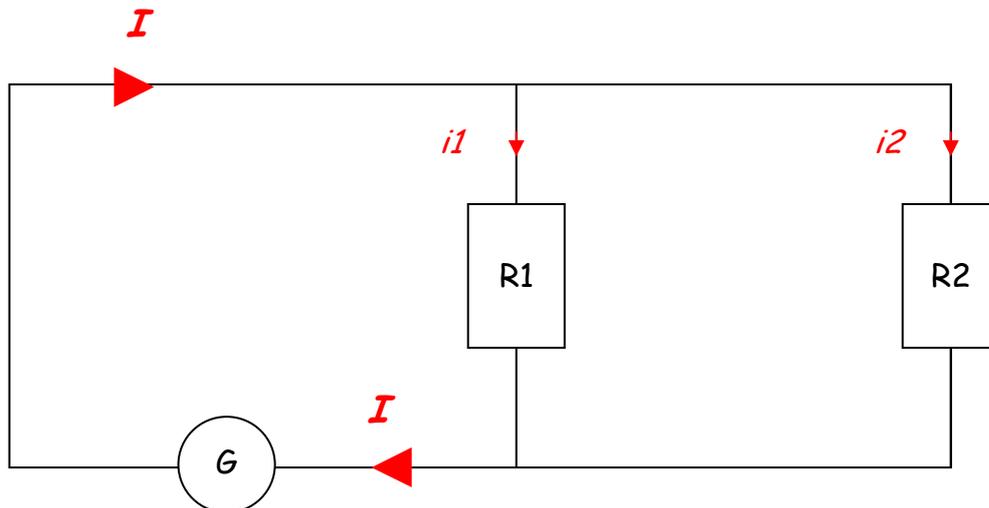
Sang = Electrons

Débit sanguin = Courant électrique (I)

Tissus, organes = Résistances électriques (R_1, R_2)



Circuit en série



Circuit en parallèle