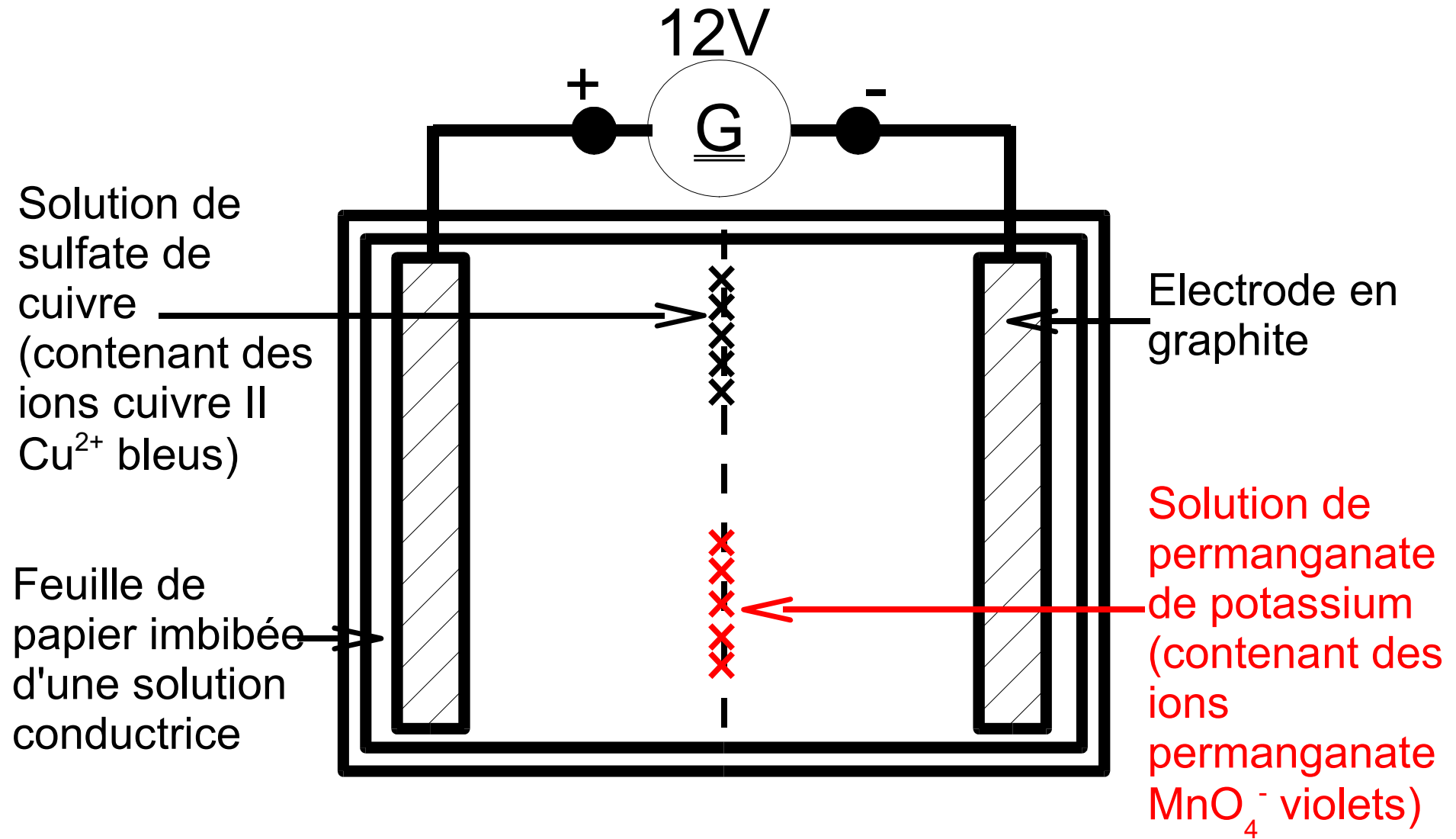


3°) Le déplacement des ions dans les solutions

Une solution conductrice est une solution ionique qui contient des ions positifs et négatifs. Elle est globalement électriquement neutre.



Les ions cuivre II Cu^{2+} (bleus) migrent vers la borne négative du générateur (cathode).

Les ions permanganate MnO_4^- (violets) migrent vers la borne positive du générateur (anode).

Le courant dans une solution ionique est créé par un double déplacement d'ions.