

Je dois savoir

Définir et utiliser correctement les notions suivantes :

Oxydant, réducteur

Couple oxydant/réducteur

Oxydation, réduction

Demi-équation électronique

Équation de réaction d'oxydoréduction

Définir et exprimer avec la bonne unité les grandeurs physiques suivantes

-

Énoncer les lois ou les relations suivantes (avec les unités associées si nécessaire)

-

Je dois pouvoir

Écrire la demi-équation électronique d'un couple oxydant/réducteur

Utiliser des données expérimentales pour identifier l'oxydant et le réducteur dans une d'oxydoréduction, et en déduire le transfert d'électrons

Écrire l'équation d'une réaction d'oxydoréduction à partir des demi-équations électroniques des couple jeu

Capacités expérimentales

Mettre en œuvre des transformations modélisées par des réactions d'oxydoréduction

**Je dois savoir**

Définir et utiliser correctement les notions suivantes :

Oxydant, réducteur

Couple oxydant/réducteur

Oxydation, réduction

Demi-équation électronique

Équation de réaction d'oxydoréduction

Définir et exprimer avec la bonne unité les grandeurs physiques suivantes

-

Énoncer les lois ou les relations suivantes (avec les unités associées si nécessaire)

-

Je dois pouvoir

Écrire la demi-équation électronique d'un couple oxydant/réducteur

Utiliser des données expérimentales pour identifier l'oxydant et le réducteur dans une d'oxydoréduction, et en déduire le transfert d'électrons

Écrire l'équation d'une réaction d'oxydoréduction à partir des demi-équations électroniques des couple jeu

Capacités expérimentales

Mettre en œuvre des transformations modélisées par des réactions d'oxydoréduction



Je dois savoir

Définir et utiliser correctement les notions suivantes :

Oxydant, réducteur

Couple oxydant/réducteur

Oxydation, réduction

Demi-équation électronique

Équation de réaction d'oxydoréduction

Définir et exprimer avec la bonne unité les grandeurs physiques suivantes

-

Énoncer les lois ou les relations suivantes (avec les unités associées si nécessaire)

-

Je dois pouvoir

Écrire la demi-équation électronique d'un couple oxydant/réducteur

Utiliser des données expérimentales pour identifier l'oxydant et le réducteur dans une d'oxydoréduction, et en déduire le transfert d'électrons

Écrire l'équation d'une réaction d'oxydoréduction à partir des demi-équations électroniques des couple jeu

Capacités expérimentales

Mettre en œuvre des transformations modélisées par des réactions d'oxydoréduction

**Je dois savoir**

Définir et utiliser correctement les notions suivantes :

Oxydant, réducteur

Couple oxydant/réducteur

Oxydation, réduction

Demi-équation électronique

Équation de réaction d'oxydoréduction

Définir et exprimer avec la bonne unité les grandeurs physiques suivantes

-

Énoncer les lois ou les relations suivantes (avec les unités associées si nécessaire)

-

Je dois pouvoir

Écrire la demi-équation électronique d'un couple oxydant/réducteur

Utiliser des données expérimentales pour identifier l'oxydant et le réducteur dans une d'oxydoréduction, et en déduire le transfert d'électrons

Écrire l'équation d'une réaction d'oxydoréduction à partir des demi-équations électroniques des couple jeu

Capacités expérimentales

Mettre en œuvre des transformations modélisées par des réactions d'oxydoréduction

