

Liens Internet vers le site euler portant sur les généralités sur les fonctions

I Exercices guidés

- Dresser le tableau de variations d'une fonction dont la courbe représentative est donnée sur un intervalle
- Déterminer les antécédents d'un nombre par une fonction dont un tableau de valeurs est donné

II Lectures graphiques

- Déterminer graphiquement les antécédents d'un nombre par une fonction
- Déterminer graphiquement l'image d'un nombre par une fonction
- Déterminer graphiquement le nombre d'antécédents de nombres donnés par une fonction
- Compléter le tableau de variations d'une fonction dont la courbe représentative est donnée sur un intervalle
- Déterminer l'image d'un nombre par une fonction dont un tableau de valeurs est donné
- Déterminer un antécédent d'un nombre par une fonction dont un tableau de valeurs est donné
- Dresser le tableau de variations d'une fonction dont la courbe représentative est donnée sur un intervalle

III Générateur d'exercices (format .pdf)

Il y a d'abord l'énoncé, puis les solutions (ne les regarder qu'après que vous avez cherché !)

- Tableau de variations d'une fonction dont la courbe représentative est donnée sur un intervalle
- Tableau de variations d'une fonction dont la courbe représentative est donnée sur un intervalle
- Lecture graphique de l'image d'un nombre par une fonction
- Lecture graphique des antécédents d'un nombre par une fonction
- Classement de l'image de nombres réels par une fonction numérique monotone sur un intervalle dans l'ordre croissant

IV QCM

- Déterminer graphiquement les fonctions qui sont croissantes ou décroissantes sur un intervalle
- Déterminer les fonctions de tableaux de variations donnés qui sont croissantes ou décroissantes sur un intervalle