



Fonctions logarithmes et exponentielles (groupements A et B)

publié le 07/12/2012

Fonction logarithme népérien

Descriptif :

- Fonction logarithme népérien.
- Définition du nombre e

Sommaire :

- Capacités et Connaissances
- Cours et activités

● Capacités et Connaissances

- Étudier les variations et représenter graphiquement la fonction logarithme népérien, sur un intervalle donné.
- Fonction logarithme népérien $x \mapsto \ln(x)$.
- Définition du nombre népérien e .
- Propriétés opératoires de la fonction logarithme népérien.

● Cours et activités



- **Fonction dérivée de la fonction logarithme népérien: Conjecture** (Fichier GeoGebra de 6.4 ko)
Auteur : TTJ
- **Fonction logarithme népérien. Doc élève** (Word de 189.5 ko)
Niveau 0
Auteur : TTJ
- **Fonction logarithme népérien. Doc élève** (PDF de 71.1 ko)
Niveau 0
Auteur : TTJ
- **Fonction logarithme népérien. Doc élève** (Word de 162.5 ko)
Niveau 1
Auteur : TTJ
- **Fonction logarithme népérien. Doc élève** (PDF de 64.2 ko)
Niveau 1
Auteur : TTJ
- **Fonction logarithme népérien. Document prof** (PDF de 136.8 ko)
Auteur : TTJ



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.