

Les questions suffixées avec un astérisque (*) ont des réponses obligatoires.
Si vous ne voulez pas, ou ne pouvez pas répondre à une question, cochez "Je ne me prononce pas".

Introduction des fonctions logarithme et exponentielle :

1) Comment introduisez-vous la fonction logarithme népérien ? A quel moment de l'année ? Quelle durée estimez-vous passer sur cette fonction ? (*)

2) Comment introduisez-vous la fonction exponentielle ? A quel moment de l'année ? Quelle durée estimez-vous passer sur cette fonction ? (*)

3) Travaillez-vous en lien avec le collègue de physique ? (*)

Oui Non

4) Ces deux fonctions sont-elles vues comme fonctions réciproques l'une de l'autre ? (*)

Oui Non Je ne me prononce pas

5) La symétrie des courbes est-elle abordée ? (*)

Oui Non Je ne me prononce pas

6) Quelques objectifs de la classe de Terminale S :

Dans la liste d'objectifs ci-dessous, indiquez lesquels sont, selon vous, acquis, en cours d'acquisition ou non acquis, par un élève moyen à l'issue de la classe de Terminale :
(toutes questions *)

a) Comparer des limites entre fonctions ln, expo et puissance

acquis en cours d'acquisition non acquis Je ne me prononce pas

b) Lever des indéterminations avec fonction ln, expo ou puissance

acquis en cours d'acquisition non acquis Je ne me prononce pas

c) Intégrer par parties avec la fonction exponentielle

- acquis en cours d'acquisition non acquis Je ne me prononce pas

d) Positionner les courbes $x \rightarrow x$, $x \rightarrow x^2$, $x \rightarrow x^3$, $x \rightarrow x^{1/2}$ les unes par rapport aux autres

- acquis en cours d'acquisition non acquis Je ne me prononce pas

7) Fonctions usuelles

La fonction $x \rightarrow e^{(kx)}$ est-elle considérée comme une fonction usuelle ? (*)

- Oui Non Je ne me prononce pas

Sous quelle forme est menée l'étude (*)

type de travail ▼

Mêmes questions pour les fonctions $x \rightarrow e^{(k x^2)}$

- oui non Je ne me prononce pas

type de travail ▼

Mêmes questions pour les fonctions $x \rightarrow a^x$

- oui non Je ne me prononce pas

type de travail ▼

8) Equations différentielles Abordez-vous les équations différentielles du type $y'' + w^2 y = 0$ en liaison avec le collègue de physique ? (*)

9) Commentaires Vous en avez terminé avec les questions !
Avez vous des commentaires à ajouter ?

Identification :

Si vous le désirez, vous pouvez vous identifier en renseignant un ou plusieurs des champs suivant, non obligatoires. Vous recevrez alors les résultats de notre petite enquête. Merci.

- Nom (et prénom) :

- votre Email :

- votre établissement :