

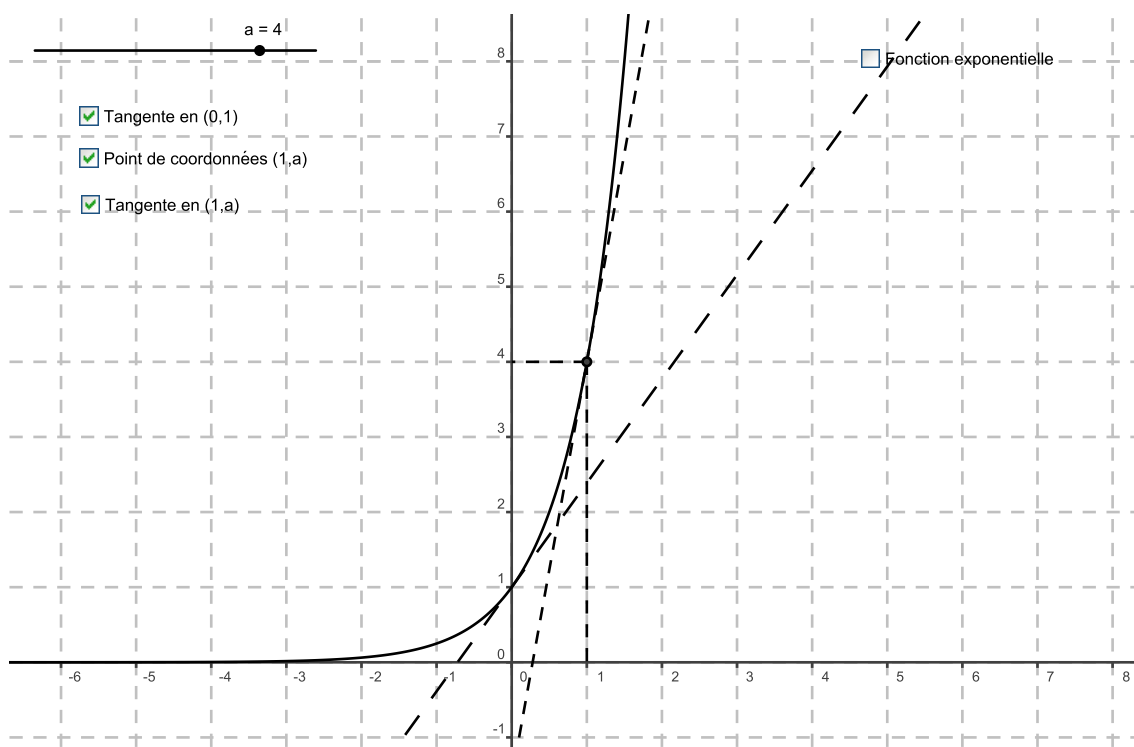
Exponentielle de base a

Logiciel utilisé : GeoGebra

Nom du fichier : ExpBaseA.ggb

Niveau : Terminale S

Cet imagiciel permet de visualiser la fonction exponentielle de base a



On peut, au moyen du curseur, modifier la valeur du paramètre a .

Avec les cases à cocher, on peut visualiser :

- la tangente à la courbe passant par le point de coordonnées $(0; 1)$;
- le point de la courbe d'abscisse 1 ;
- la tangente à la courbe en ce point ;
- la fonction exponentielle de base e .