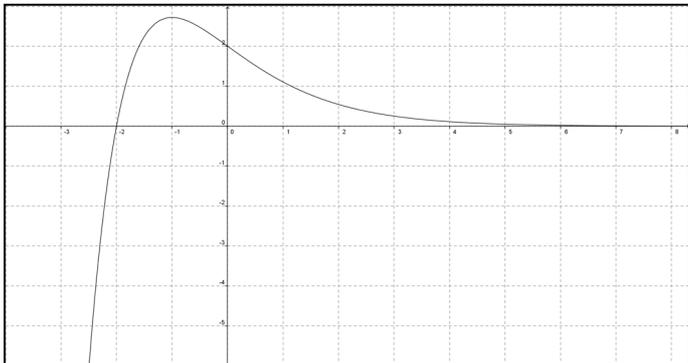


A l'aide du logiciel GeoGebra (<http://www.geogebra.org>) on a tracé les courbes de différentes fonctions. On demande par lecture graphique de répondre aux questions suivantes :

- a. Par lecture graphique, quelles semblent être les limites de cette fonction aux bornes de l'intervalle d'étude ?  
b. En déduire la/les asymptotes à la courbe de  $f$ .

1.



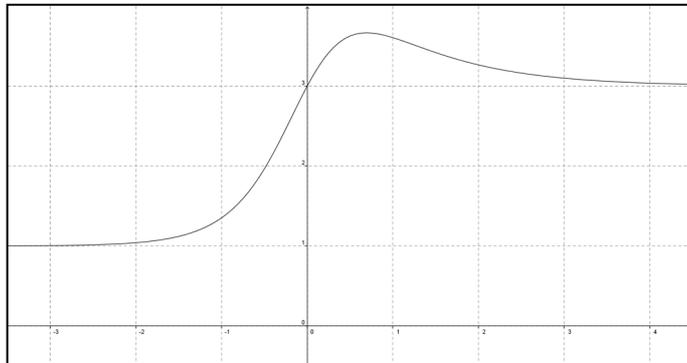
Limites :

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

Asymptotes :

2.



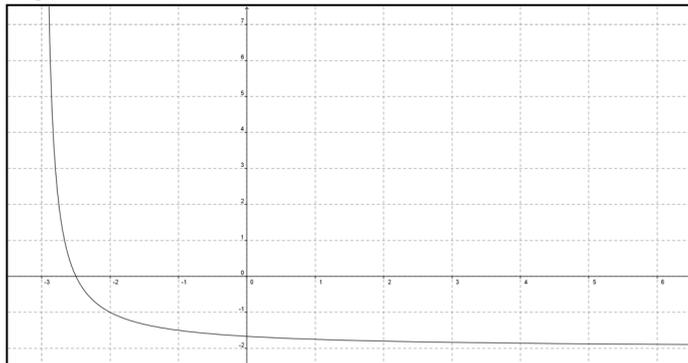
Limites :

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

Asymptotes :

3.



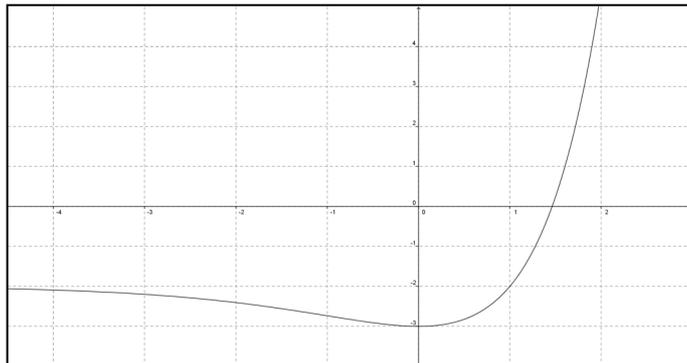
Limites :

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

Asymptotes :

4.



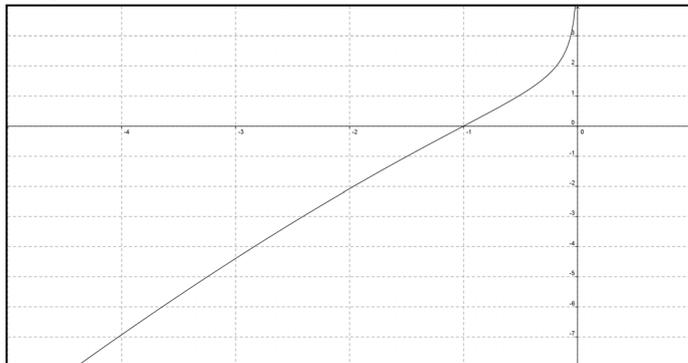
Limites :

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

Asymptotes :

5.



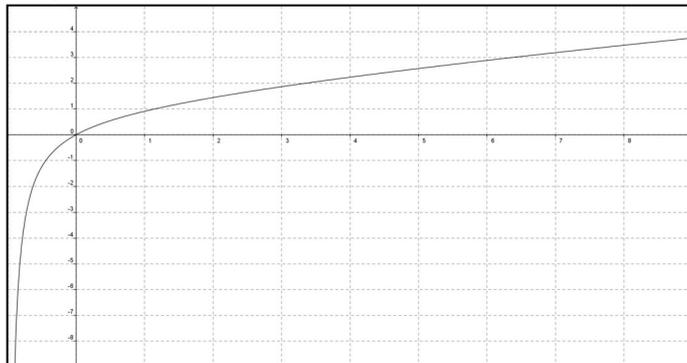
Limites :

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

Asymptotes :

6.



Limites :

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

$$\lim_{x \rightarrow \dots} f(x) = \dots$$

Asymptotes :