

## La fonction inverse $1/x$

### Les bases

En calculant quelques images de la fonction  $f(x) = 1/x$   
par exemple: 1 ; 2 ; 3 ;  $1/2$  et -1 ; -2 ; -3 ;  $-1/2$

trace une allure de sa courbe (promis, ce n'est pas si dur... ).

Si tu as réussi, cela devrait te permettre de construire seul son tableau de  
signe et son tableau de variation.

Tracer l'allure de la fonction inverse est très important dans les  
exercices.

Entraîne-toi à la tracer rapidement une fois que tu as compris comment  
l'obtenir...

.....

Quels sont les antécédents de 5 , -7 ,  $1/8$  ,  $3/4$  et 0 ?