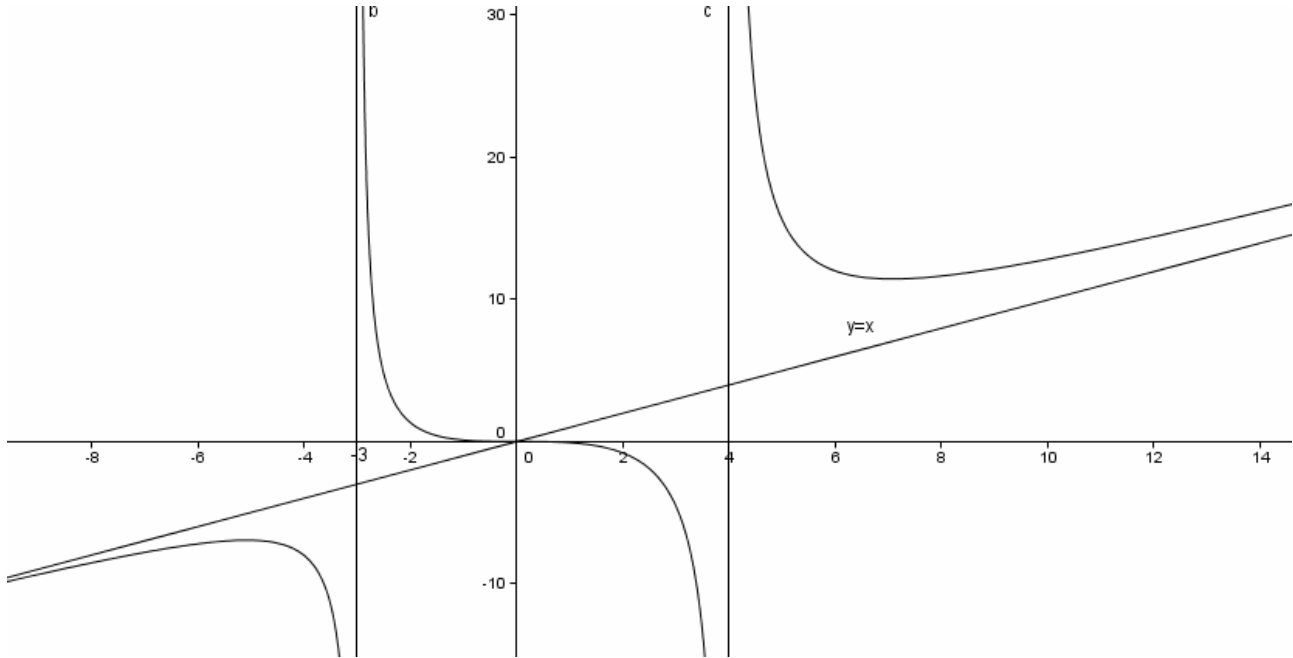
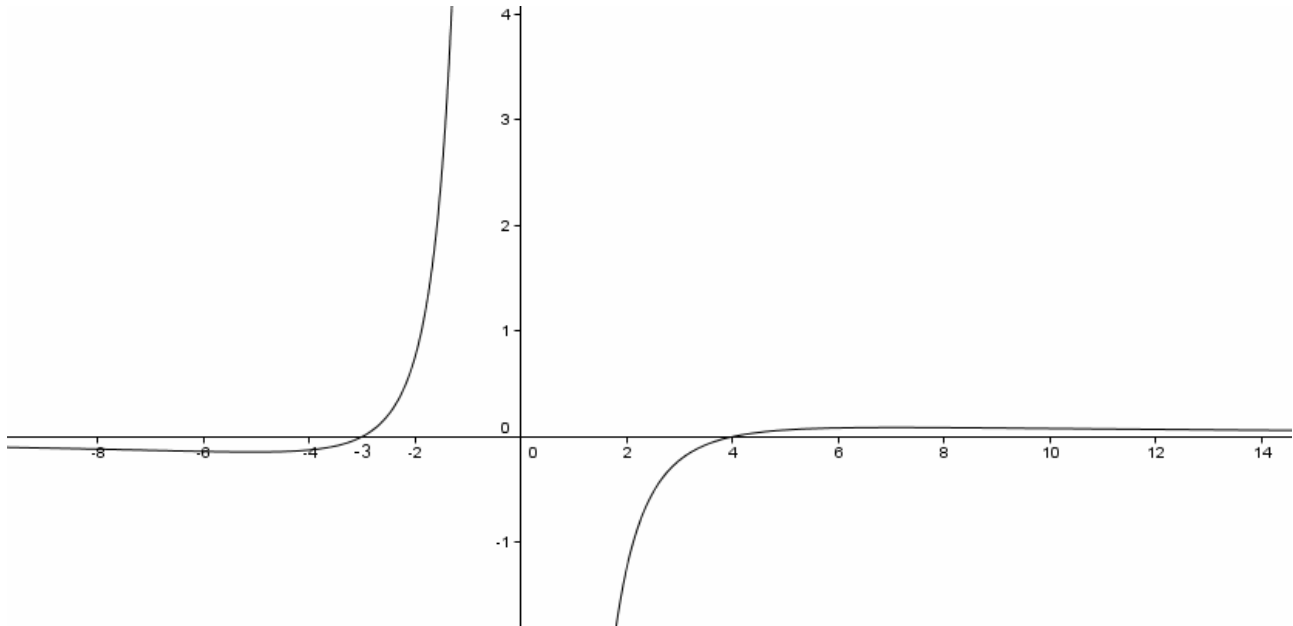


1. FUNZIONE 1



Dominio..... Zeri..... Positività.....
 asintoti.....

2. FUNZIONE 2



Dominio..... Zeri..... Positività.....
 Asintoti.....

3. Confronto di infiniti: Senza calcoli puoi dire il valore dei seguenti limiti?

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \left(\frac{x^3 - 27}{9 - x^2} \right) =$$

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \left(\frac{x - 2}{3 - x^2} \right) =$$

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \left(\frac{x^3 - 3x - 1}{9 - 2x^3 - x^2} \right) =$$

Perché?.....

4. FUNZIONE 3

Studia la funzione $y = \frac{2x^2 - x - 12}{x}$

Dominio....

Zeri.....

Segno(positività).....

Limiti...

Asintoti...

Il grafico, per aiutarti:

