

Exercise 1

Calc. : ✓

Estudia y representa la siguiente función:

$$f(x) = x^3 + 3x^2$$

Para ello, debes hallar, fundamentalmente:

1. Comportamiento para valores de x muy grandes ($+\infty$) y muy pequeños ($-\infty$).
2. Puntos singulares
3. Puntos de corte con los ejes.
4. Representa la función en la cuadrícula que se adjunta a continuación.

8 marks

8 marks

8 marks

8 marks

