

## Tema 9

# Actividades de positivo Capítulo 11 - Relación entre las gráficas de la función derivada y de la función original

### ■ Actividades de positivo

En primer lugar, visualiza el vídeo:

[https://youtu.be/yStx\\_klrjPA](https://youtu.be/yStx_klrjPA)

En segundo lugar, intenta los siguientes ejercicios.

Cuando lo tengas correctamente realizado en tu cuaderno, envía fotos al email del profesor **antes del domingo 24 de mayo a las 23.59 horas, para obtener un positivo del trimestre.**

¡Ánimo!

1. Realiza en tu cuaderno el ejercicio resuelto en el vídeo, dibujando las gráficas y escribiendo el razonamiento para obtener los intervalos de crecimiento/decrecimiento, extremos y puntos de inflexión de la función original.