

### ACTIVIDAD 3

#### CLASIFICACIÓN DE FUNCIONES

Mediante equipos de cuatro participantes, resuelvan los siguientes planteamientos. Puedes utilizar hojas milimétricas para trazar tus gráficas.

CADA UNO DE LOS EQUIPOS DEBEN DE:

1. Representar la forma gráfica de la función
2. Determinar el grado de la función

- a)  $f(x) = 4$
- b)  $f(x) = -2x + 4$
- c)  $f(x) = x^2 + x + 2$
- d)  $f(x) = 2x + 1$
- e)  $f(x) = x^2 - x$
- f)  $f(x) = 3.14$