Función afín

Lee cada situación y arrastra su función según corresponda

1. El nivel de agua de un estanque era inicialmente de 240 cm y su contenido desciende a razón de 6cm por minuto.

2. En una cuenta telefónica se cobra un caro fijo de $300, y por cada minuto, $100..

3. Bastián tiene $4.000 y su madre empieza a darles $2.000 mensuales.

4. En una piscina hay 3600 L de agua y se empieza a vaciar a razón de 10 litros por minuto.

5. La temperatura inicial de un proceso químico es de 25 °C y aumenta en 0,2 °C cada 1 minuto.

6. El sueldo fijo mensual de un vendedor de artículos electónicos es de $380.000 más comisión de $42.000 por cada artículo vendido.

$g(x) = 4.000 + 2.000x$

$f(x) = 100x + 300$

$j(t) = 25 - 0,2t$

$f(t) = 240 - 6t$

$h(t) = 3.600 - 10t$

$g(x) = 380.000 + 420.000x$

LIVEWORKSHEETS