

1. Ábrázold és jellemezd a következő függvényeket!

$$f:]-5; 3] \rightarrow \mathbf{R}$$

$$f(x) = \frac{3}{5}x + 1$$

$$g: [-3; 4[\rightarrow \mathbf{R}$$

$$g(x) = \frac{4}{3}x - 2$$

2. Ábrázold és jellemezd a következő, valós számok halmazán értelmezett függvényeket!

$$h(x) = x^2 + 6x + 8$$

$$j(x) = -x^2 + 6x - 5$$

$$k(x) = 2x^2 - 4x - 6$$

$$l(x) = -3x^2 - 18x - 24$$