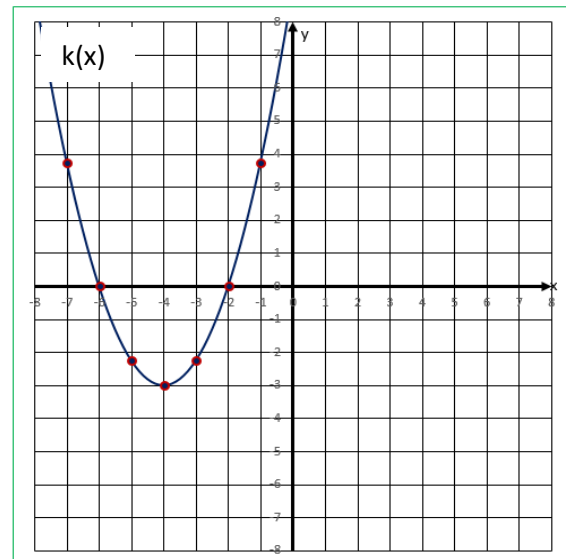
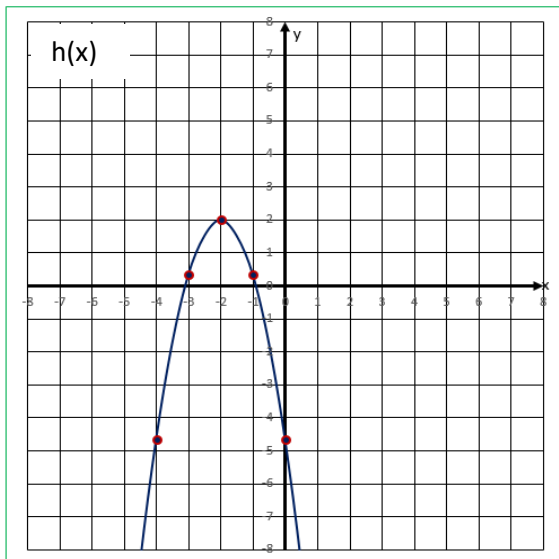
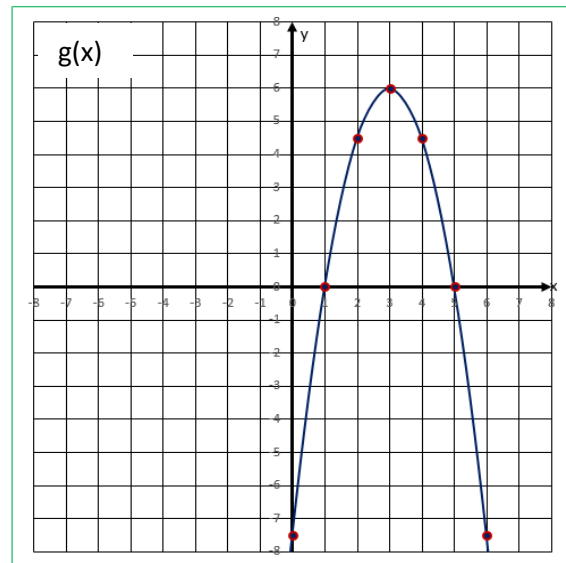
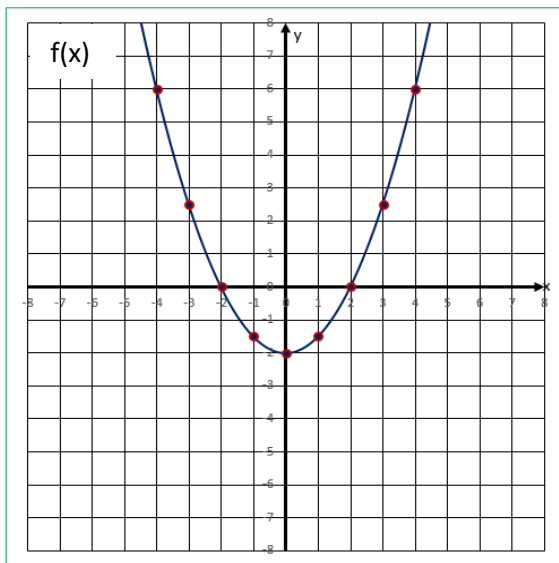


Melyikre igaz? Válaszd ki a függvényekből azokat melyekre igazak az alábbi állítások!



Minimuma van:

Maximuma van:

Maximum helye:  $x = 3$

Minimum helye:  $x = (-4)$

Minimum értéke:  $y = (-2)$

Maximum értéke:  $y = 2$

Először növény, majd csökkenő függvény:

Értelmezési tartmánya a varós számok halmaz:

$x \in [+3; +\infty[$  intervallumon csökkenő függvény:

$x \in ] - \infty; -2]$  intervallumon növény függvény:

Zérushelyei  $x_1 = (-2)$  és  $x_2 = 2$ :

Zérushelyei nem egész számok:

A hozzárendelési szabálya  $y = 0,5 x^2 - 3$ :

Értékkészlete: a (+6)-nál kisebb valós számok: