



## Etude des variations: applications (2)

Dresser le tableau de variations de  $f(x) = \sqrt{x^2 + 5x + 4}$

Dresser le tableau de variations de  $g(x) = \frac{-5}{-x + 4} - 1$

Dresser le tableau de variations de  $g(x) = \frac{-5}{-x + 4} - 1$