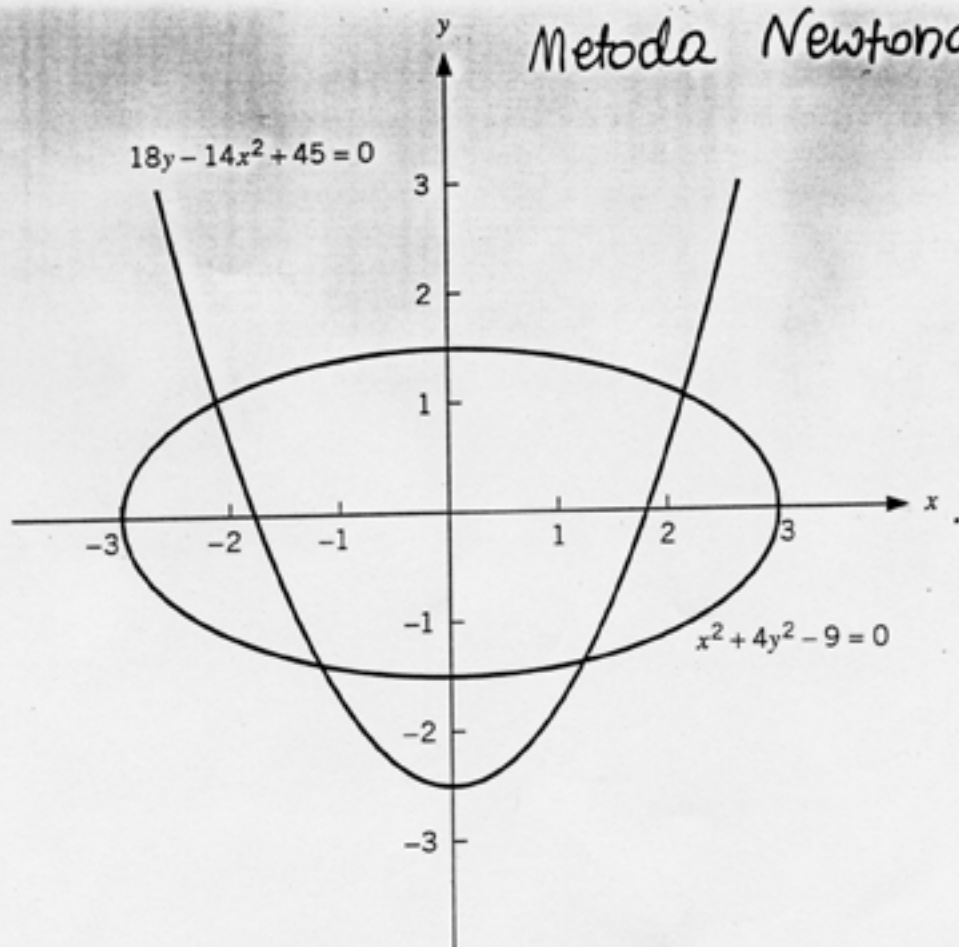


# Metoda Newtona



The graphs of  $f(x, y) = 0$  and  $g(x, y) = 0$ .

$$\left. \begin{array}{l} f(x, y) = 0 \\ g(x, y) = 0 \end{array} \right\}$$

$f(x, y) = 0$  krzywa na płaszczyźnie  $x, y$   
(zerowa)

$g(x, y) = 0$  krzywa zerowa dla drugiego  
równania

Rozwiązania — punkty przecięcia krzywych  
zerowych