

Grafické řešení soustavy rovnic

Cvičení

Řešte graficky soustavu rovnic: $y - x = 1$, $4x^2 + 3x - y = 1$.

K řešení použijte aplikaci Quick Graph na iPadu.



Řešení

V aplikaci Quick Graph vytvoř grafy obou funkcí. Vytvoř snímek obrazovky s grafem tak, aby bylo zřetelné řešení soustavy. Do rafu pak řešení vyznač a popis grafy.

Řešením soustavy rovnic je:

