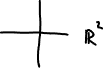
Funkce zadaná implicitně, lokální extrémy (úvod)

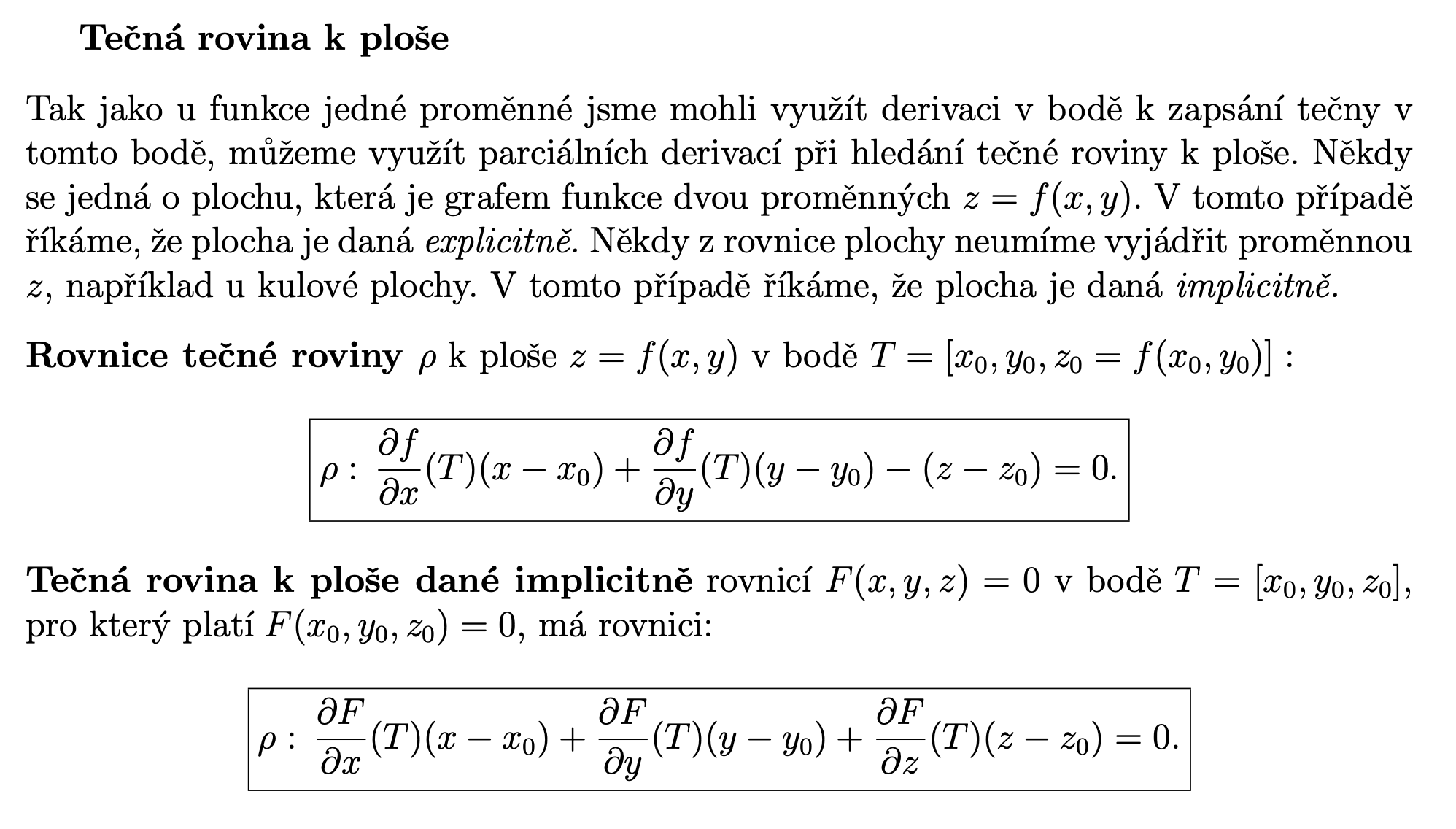
Sbírka Matematika 2 Kolářová, str. 7, 9-13

Skripta IMA2 Krupková Fuchs, str. 260-262, 276-280

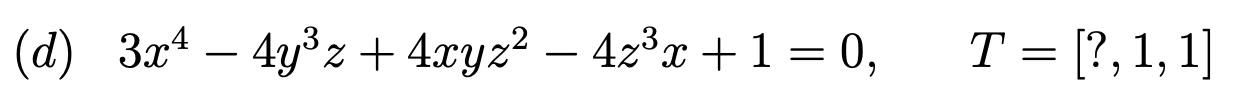
Skripta Svoboda, Vítovec str. 27-32

Funkce zadaná implicitně

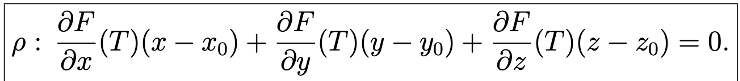














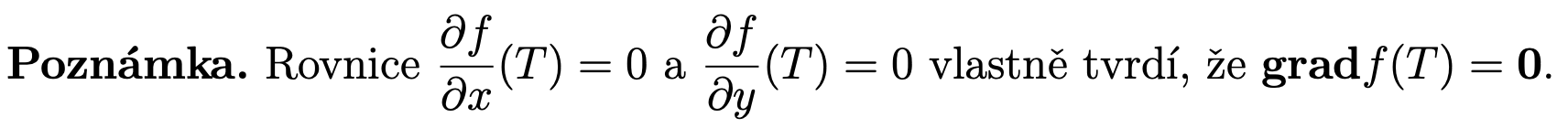
Lokální extrémy

Obsah obrázku text

Popis byl vytvořen automaticky

Obsah obrázku text

Popis byl vytvořen automaticky





Obsah obrázku text

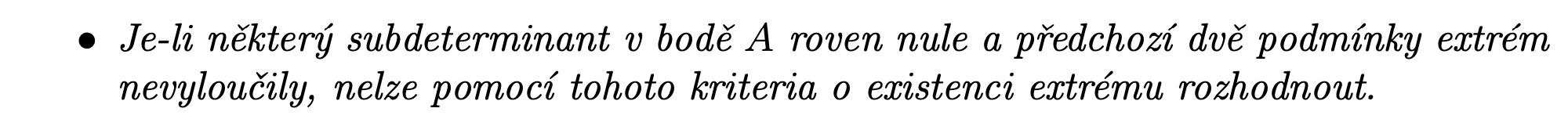
Popis byl vytvořen automaticky



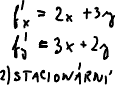
Obsah obrázku text

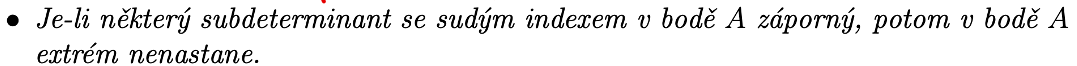
Popis byl vytvořen automaticky







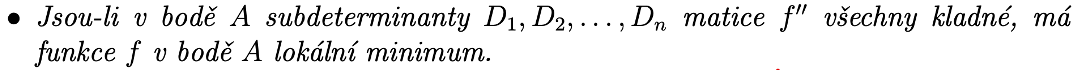






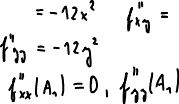
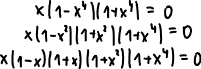
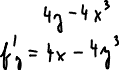


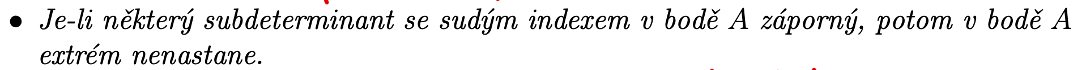




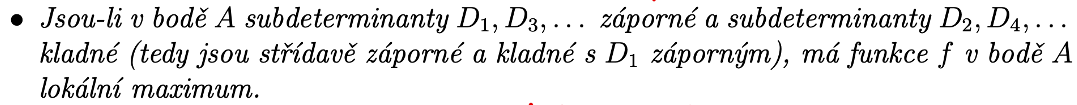














Příklady na počítání (na Týden 8 na tabuli):

-Skripta Svoboda, Vítovec str. 32, Cvičení 8

-Sbírka Matematika 2 Kolářová, str. 11-13, Příklad 1.2.4, 1.2.5, 1.2.6

Témata na písemku příští týden (Týden 8): definiční obor, parciální derivace, gradient, tečná rovina

Příklady na počítání (Týden 7 na tabuli):

-Skripta IMA2 Krupková Fuchs, str. 243, cv. 8, 9, 11

-Skripta IMA2 Krupková Fuchs, str. 265-267, cv. 1,2,15,17

-Sbírka Matematika 2 Kolářová, str. 5, Příklad 1.1.3

-Sbírka Matematika 2 Kolářová, str. 6, Příklad 1.1.8, 1.1.10

-Sbírka Matematika 2 Kolářová, str. 7, Příklad 1.1.12, 1.1.13