Explizite Darstellung einer Geradengleichung

1. Definition:

Die explizite Darstellung einer Geradengleichung ist eine _____ Darstellung. Sie wird aus der _____ Darstellung abgeleitet, indem diese auf _____ aufgelöst wird.

2. Formel:

_____ **=** _____ **+** _____

Erklärung der Variablen:

k = _____

x, y = _____

d = _____

3. Herleitung aus der impliziten Form

Beispiel:

gegeben: implizite Darstellung mit 4x - 2y = 10

gesucht: explizite Darstellung der Geradengleichung

_____

_____

_____

Lösungen: Explizite Darstellung der Koordinatenform

©www.mein-lernen.at