



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Zikmundová Zdenka.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

TEST

Soustavy 2 lin.rovnic o 2 neznámých

Oddělení A :

Řeš soustavy v \mathbf{R} :

1.
$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 21 \\ x - 2y &= -7 \end{aligned}$$

2.
$$\begin{aligned} 5x - 2y &= -1 \\ 2x - y &= -0,5 \end{aligned}$$

Oddělení B :

Řeš soustavy v \mathbf{R} :

1.
$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 18 \\ x - 5y &= -4 \end{aligned}$$

2.
$$\begin{aligned} 4x - 2y &= 2 \\ y - 3x &= -1,5 \end{aligned}$$

TEST - řešení

Oddělení A :

1. $x = 3$

$$y = 5$$

2. $x = 0$

$$y = 0,5$$

Oddělení B :

1. $x = 6$

$$y = 2$$

2. $x = 0,5$

$$y = 0$$