



Escola Estadual de Ensino Médio profª Celia Flores Lavra
Rua Adolfo Bittencourt, 255 – Lomba Tarumã – Viamão – RS.
Professora Letícia Kaminski – Disciplina Matemática.

1. Dado o Sistema linear abaixo, monte as matrizes:

$$\begin{cases} x+2y=5 \\ 2x-y+3z=9 \\ 3x+3y-2z=3 \end{cases}$$

$$D = \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$D_x = \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$D_y = \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$D_z = \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$