

MATEMÁTICA

NOME: _____ 8º ANO

ATIVIDADE

ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: O aluno deverá escrever no caderno a atividade, o título da atividade, a data, o exercício e a resolução. Ler a comanda e responder no caderno

HABILIDADES QUE OS ALUNOS IRÃO ADQUIRIR COM A ATIVIDADE:

Resolver as equações dos sistemas do 1º grau com duas incógnitas através pelo método da adição

1) Resolver os Sistemas de Equações do 1º grau pelo método da adição:

$$\text{A) } \begin{cases} \frac{X}{5} = 2 - \frac{Y}{3} \\ 5X + Y = 2(17 - Y) \end{cases}$$

$$\text{B) } \begin{cases} 2X - Y = 12 \\ \frac{X}{3} + \frac{Y}{2} = 6 \end{cases}$$

$$\text{C) } \begin{cases} 3.(X - 2) = 2(Y - 3) \\ 18(Y - 2) + Y = 3(2X + 3) \end{cases}$$