

Aluno: _____

Escola: _____

Data: _____ Ano de Escolaridade: **FASE VIII**

Professora: **Priscila Gregório** Disciplina: **Matemática e Geometria**

Semana 02: de 02 a 06 de agosto de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Expressões Algébricas.

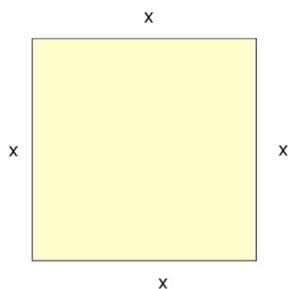
Expressões Algébricas

Em matemática, usamos letras para representar valores **variáveis**. Também podemos usar letras para representar um número desconhecido, nesse caso, denominado de **incógnita**.

As **expressões algébricas** são formadas por três itens básicos: números conhecidos, números desconhecidos e operações matemáticas.

As **expressões algébricas** podem ser utilizadas para representar situações problemas, como as propostas a seguir:

1 – Determine a expressão que representa o perímetro (soma dos lados de qualquer polígono) Do quadrado abaixo:



O perímetro do quadrado é igual a $4x$.

2 – Um número somado a outro número:

$x + y$

EXERCÍCIOS

1. Determine a **expressão algébrica** que representa o perímetro da planta baixa:



Confio no seu potencial!