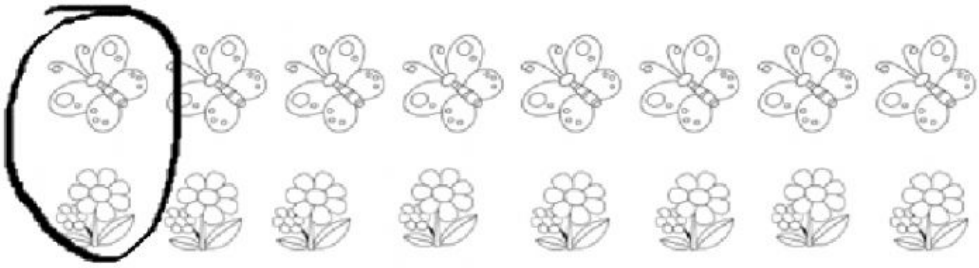
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
COORDENAÇÃO REGIONAL DE ENSINO DO PLANO PILOTO
CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL 306 NORTE

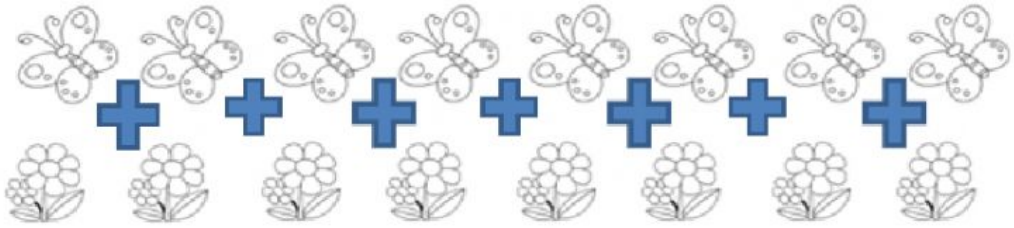
Estudante	
Série/Turma	3º B
Componente Curricular	Matemática
Professor	Márcia Paiva
Conteúdo/Capítulo /Página	(EF03MA03) Multiplicação
Bimestre/Remessa/Semana	2º Bimestre
Semana/Data da frequência	Semana 13 – 07/05 a 18 /05

- A **multiplicação** é uma das operações matemáticas básicas.
- Ela é uma evolução natural da adição.
- Ela apresenta a soma de determinado número de conjuntos que possuem a mesma quantidade de elementos.



1 borboleta + 1 flor= (um conjunto com 2 itens)
Então:

2 itens que se repetem quantas vezes (x)? = 8 vezes.



2+2+2+2+2+2+2+2 = 16

Ao invés de contarmos um por um, facilitamos utilizando a multiplicação:

2 x (oito conjuntos) = 16 Então, 2x8= 16

Já imaginou se fossem contar um jardim com milhares de borboletas e flores? Sem a multiplicação ficaríamos muitos dias contando.

LIVEWORKSHEETS

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
COORDENAÇÃO REGIONAL DE ENSINO DO PLANO PILOTO
CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL 306 NORTE

Então vamos lá!

1. Resolva por meio de conjunto e por meio da adição e da multiplicação.

2 + 2= ____ **ou** 2 x 2=___

3+3= **ou** 3x3=

2 x 4=____

2x5=

2 x 6= ____

2 x 7= _____

LIVEWORKSHEETS

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
COORDENAÇÃO REGIONAL DE ENSINO DO PLANO PILOTO
CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL 306 NORTE

ESCOLA em casa DF

2. Preencha a tabela de multiplicação:

✖	0	1	2	3	4	5	6	7	8
2									

Faça a tabela de multiplicação:

2 x 1 =
2 x
2 x
2 x
2 x
2 x 6 =
2 x
2 x
2 x
2 x 10 =

3 x 1 =
3 x
3 x
3 x 4 =
3 x
3 x
3 x
3 x
3 x
3 x 10 =

4 x 1 =
4 x
4 x
4 x
4 x
4 x
4 x
4 x
4 x
4 x 10 =

5 x 1 =
5 x
5 x
5 x
5 x
5 x
5 x
5 x
5 x
5 x

Propriedade comutativa

A **propriedade comutativa** define que não importa a ordem dos valores que você está multiplicando. Pode trocar a ordem que o resultado é o mesmo.

$3 \times 4 = 12$ e $4 \times 3 = 12$

2 x 1 =
2 x
3 x 2 =
2 x
2 x
6 x 2 =
2 x
2 x
2 x
10 x 2 =

1 x 3 =
3 x
3 x
3 x 4 =
4 x 5 =
3 x
7 x 3 =
3 x
3 x
10 x 3 =

4 x 1 =
2 x 4 =
4 x
4 x
5 x 4 =
4 x
7 x 4 =
4 x
9 x 4 =
4 x 10 =

5 x 1 =
2 x 5 =
3 x 5 =
4 x 5 =
5 x 5 =
6 x 5 =
7 x 5 =
8 x 5 =
9 x 5 =
5 x 10 =

LIVEWORKSHEETS