

# Matemática 6º Ano

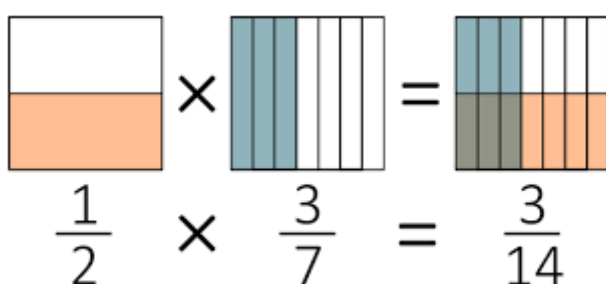
( Aula do dia 13 e 14 de setembro)

## Multiplicação de Frações:

Para multiplicarmos uma fração basta multiplicar o numerador pelo numerador e o denominador pelo denominador.

Veamos o Exemplo:

$$\frac{1}{6} \cdot \frac{3}{2} = \frac{1 \cdot 3}{6 \cdot 2} = \frac{3}{12} \stackrel{:3}{=} \frac{1}{4}$$



## ATIVIDADES

1) Resolva as multiplicações das seguintes frações:

|                                       |                                         |                                       |                                        |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|
| a) $\frac{3}{6} \times \frac{2}{6} =$ | b) $\frac{6}{8} \times \frac{3}{8} =$   | c) $\frac{3}{2} \times \frac{1}{7} =$ | d) $\frac{2}{9} \times \frac{3}{3} =$  |
| e) $\frac{7}{9} \times \frac{2}{9} =$ | f) $\frac{5}{10} \times \frac{2}{10} =$ | g) $\frac{5}{9} \times \frac{2}{5} =$ | h) $\frac{5}{3} \times \frac{5}{10} =$ |
| i) $\frac{3}{5} \times \frac{1}{5} =$ | j) $\frac{5}{7} \times \frac{2}{7} =$   | k) $\frac{8}{5} \times \frac{1}{7} =$ | l) $\frac{6}{5} \times \frac{2}{7} =$  |
| m) $\frac{1}{7} \times \frac{2}{2} =$ | n) $\frac{3}{8} \times \frac{3}{5} =$   | o) $\frac{3}{5} \times \frac{3}{7} =$ | p) $\frac{2}{5} \times \frac{1}{6} =$  |
| q) $\frac{2}{2} \times \frac{2}{8} =$ | r) $\frac{5}{7} \times \frac{6}{11} =$  | s) $\frac{2}{6} \times \frac{6}{6} =$ | t) $\frac{6}{4} \times \frac{4}{5} =$  |

2) Ache o resultado abaixo :

