



ESCOLA SEM MUROS

em casa também se aprende

ESTUDOS

ENSINO FUNDAMENTAL - ETAPA II
alunos de 9 a 11 anos





Origami abre e fecha da tabuada!

ATIVIDADE DO DIA:

TABUADA DIVERTIDA



EDUCADOR: ADRIANA PAVANETTI

UNIDADE ESCOLAR: UEI Parque Planalto (Antigo PEEJ III)

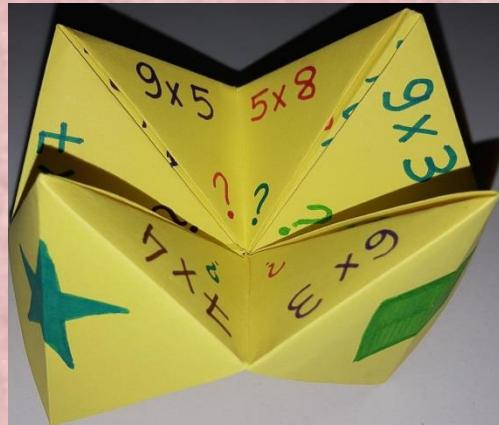
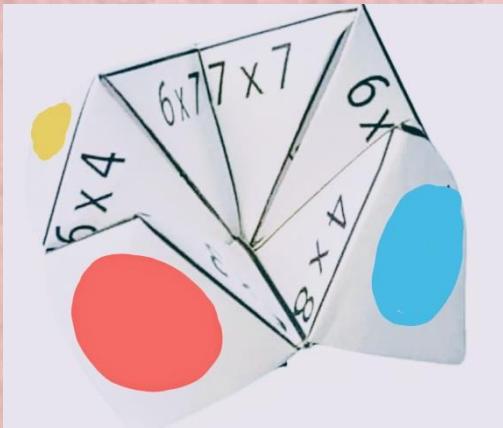
SUPERVISOR PEDAGÓGICO: Vanessa Gomes

Esta atividade foi preparada pelo educador, com apoio, orientação e revisão da equipe de Coordenação do Programa de Ensino Integral.

ATIVIDADE DO DIA:

Come-come Tabuada

É muito importante que os alunos dominem a tabuada para resolver os cálculos de multiplicação e divisão. Com esta brincadeira eles poderão memorizar a tabuada de forma divertida.



Origami “come-come” ou “abre e fecha”

Esta é uma brincadeira antiga, que vocês devem conhecer.
Para fazer este brinquedo de papel, utilizaremos a técnica
japonesa de origami.
Você estudantes poderão aprender matemática ao mesmo tempo
em que se divertem.
A brincadeira do “come-come” ou “abre e fecha”, é perfeita para
aprender as tabuadas de forma divertida e junto com a família!

Vamos aprender a fazer o Origami e ficar craque em tabuada?
É muito fácil, basta seguir o passo a passo a seguir.

MATERIAS NECESSÁRIOS:

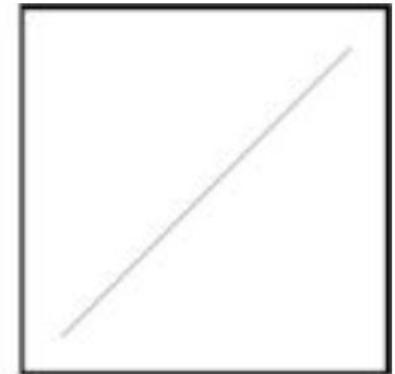
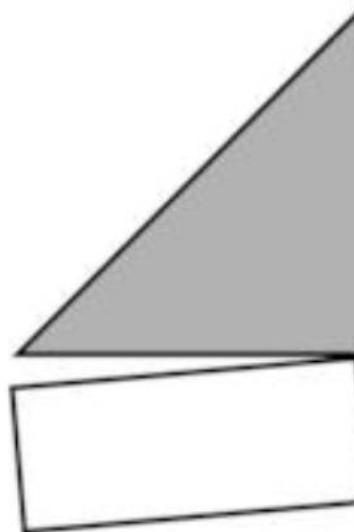
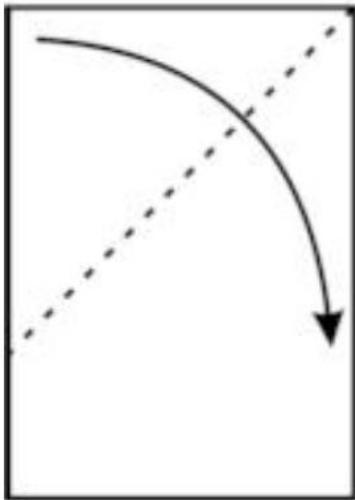
- 1 folha de papel sulfite;
- 4 canetas ou canetinhas coloridas;
- 1 tesoura;
- Tabuada do 1 ao 10.



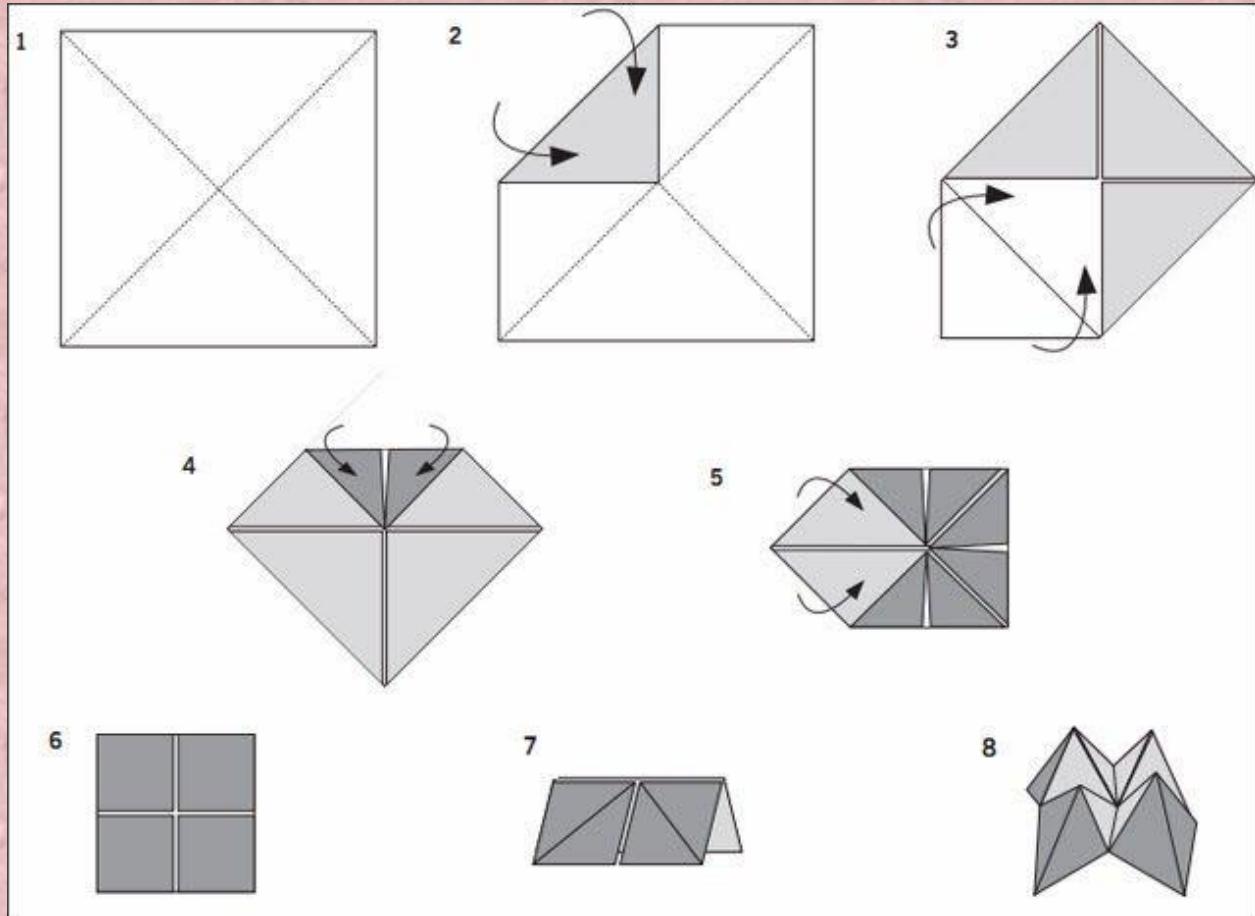
TABUADA DE MULTIPLICAÇÃO									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
$1 \times 1 = 1$	$2 \times 1 = 2$	$3 \times 1 = 3$	$4 \times 1 = 4$	$5 \times 1 = 5$	$6 \times 1 = 6$	$7 \times 1 = 7$	$8 \times 1 = 8$	$9 \times 1 = 9$	$10 \times 1 = 10$
$1 \times 2 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$3 \times 2 = 6$	$4 \times 2 = 8$	$5 \times 2 = 10$	$6 \times 2 = 12$	$7 \times 2 = 14$	$8 \times 2 = 16$	$9 \times 2 = 18$	$10 \times 2 = 20$
$1 \times 3 = 3$	$2 \times 3 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 3 = 12$	$5 \times 3 = 15$	$6 \times 3 = 18$	$7 \times 3 = 21$	$8 \times 3 = 24$	$9 \times 3 = 27$	$10 \times 3 = 30$
$1 \times 4 = 4$	$2 \times 4 = 8$	$3 \times 4 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$5 \times 4 = 20$	$6 \times 4 = 24$	$7 \times 4 = 28$	$8 \times 4 = 32$	$9 \times 4 = 36$	$10 \times 4 = 40$
$1 \times 5 = 5$	$2 \times 5 = 10$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 5 = 20$	$5 \times 5 = 25$	$6 \times 5 = 30$	$7 \times 5 = 35$	$8 \times 5 = 40$	$9 \times 5 = 45$	$10 \times 5 = 50$
$1 \times 6 = 6$	$2 \times 6 = 12$	$3 \times 6 = 18$	$4 \times 6 = 24$	$5 \times 6 = 30$	$6 \times 6 = 36$	$7 \times 6 = 42$	$8 \times 6 = 48$	$9 \times 6 = 54$	$10 \times 6 = 60$
$1 \times 7 = 7$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 7 = 21$	$4 \times 7 = 28$	$5 \times 7 = 35$	$6 \times 7 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$8 \times 7 = 56$	$9 \times 7 = 63$	$10 \times 7 = 70$
$1 \times 8 = 8$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 8 = 32$	$5 \times 8 = 40$	$6 \times 8 = 48$	$7 \times 8 = 56$	$8 \times 8 = 64$	$9 \times 8 = 72$	$10 \times 8 = 80$
$1 \times 9 = 9$	$2 \times 9 = 18$	$3 \times 9 = 27$	$4 \times 9 = 36$	$5 \times 9 = 45$	$6 \times 9 = 54$	$7 \times 9 = 63$	$8 \times 9 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$10 \times 9 = 90$
$1 \times 10 = 10$	$2 \times 10 = 20$	$3 \times 10 = 30$	$4 \times 10 = 40$	$5 \times 10 = 50$	$6 \times 10 = 60$	$7 \times 10 = 70$	$8 \times 10 = 80$	$9 \times 10 = 90$	$10 \times 10 = 100$

Passo-a-passo

1º passo: Obter
um quadrado da
folha de sulfite.



Agora,
siga o
passo a
passo
ao lado



Agora, vamos preencher o “come-come”

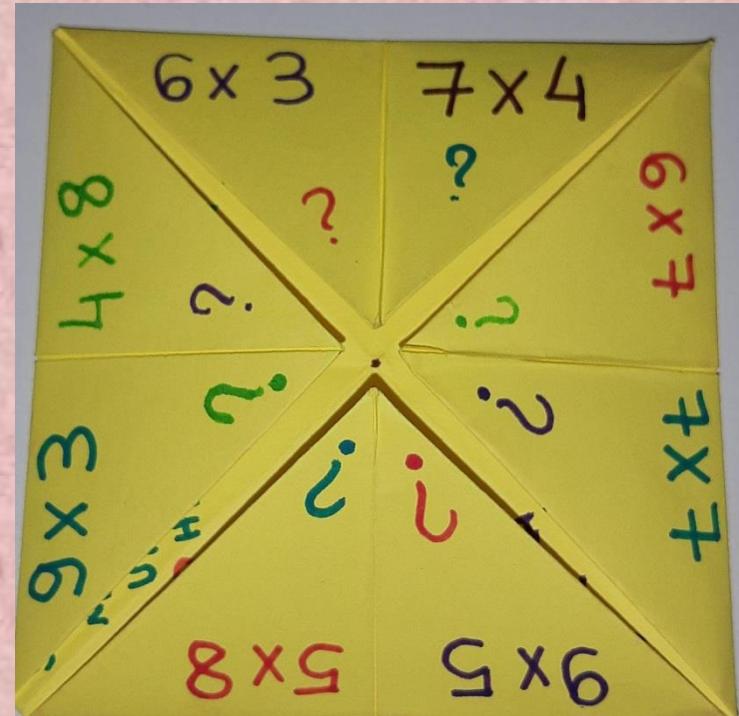
- Você poderá escolher se irá preencher com uma só tabuada ou com várias. No nosso exemplo temos várias tabuadas.

TABUADA DE MULTIPLICAÇÃO				
1	2	3	4	5
$1 \times 1 = 1$	$2 \times 1 = 2$	$3 \times 1 = 3$	$4 \times 1 = 4$	$5 \times 1 = 5$
$1 \times 2 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$3 \times 2 = 6$	$4 \times 2 = 8$	$5 \times 2 = 10$
$1 \times 3 = 3$	$2 \times 3 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 3 = 12$	$5 \times 3 = 15$
$1 \times 4 = 4$	$2 \times 4 = 8$	$3 \times 4 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$5 \times 4 = 20$
$1 \times 5 = 5$	$2 \times 5 = 10$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 5 = 20$	$5 \times 5 = 25$
$1 \times 6 = 6$	$2 \times 6 = 12$	$3 \times 6 = 18$	$4 \times 6 = 24$	$5 \times 6 = 30$
$1 \times 7 = 7$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 7 = 21$	$4 \times 7 = 28$	$5 \times 7 = 35$
$1 \times 8 = 8$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 8 = 32$	$5 \times 8 = 40$
$1 \times 9 = 9$	$2 \times 9 = 18$	$3 \times 9 = 27$	$4 \times 9 = 36$	$5 \times 9 = 45$
$1 \times 10 = 10$	$2 \times 10 = 20$	$3 \times 10 = 30$	$4 \times 10 = 40$	$5 \times 10 = 50$
6	7	8	9	10
$6 \times 1 = 6$	$7 \times 1 = 7$	$8 \times 1 = 8$	$9 \times 1 = 9$	$10 \times 1 = 10$
$6 \times 2 = 12$	$7 \times 2 = 14$	$8 \times 2 = 16$	$9 \times 2 = 18$	$10 \times 2 = 20$
$6 \times 3 = 18$	$7 \times 3 = 21$	$8 \times 3 = 24$	$9 \times 3 = 27$	$10 \times 3 = 30$
$6 \times 4 = 24$	$7 \times 4 = 28$	$8 \times 4 = 32$	$9 \times 4 = 36$	$10 \times 4 = 40$
$6 \times 5 = 30$	$7 \times 5 = 35$	$8 \times 5 = 40$	$9 \times 5 = 45$	$10 \times 5 = 50$
$6 \times 6 = 36$	$7 \times 6 = 42$	$8 \times 6 = 48$	$9 \times 6 = 54$	$10 \times 6 = 60$
$6 \times 7 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$8 \times 7 = 56$	$9 \times 7 = 63$	$10 \times 7 = 70$
$6 \times 8 = 48$	$7 \times 8 = 56$	$8 \times 8 = 64$	$9 \times 8 = 72$	$10 \times 8 = 80$
$6 \times 9 = 54$	$7 \times 9 = 63$	$8 \times 9 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$10 \times 9 = 90$
$6 \times 10 = 60$	$7 \times 10 = 70$	$8 \times 10 = 80$	$9 \times 10 = 90$	$10 \times 10 = 100$

Esta é a parte de fora. Você pode decorar com desenhos de sua preferência Ou somente com cores.



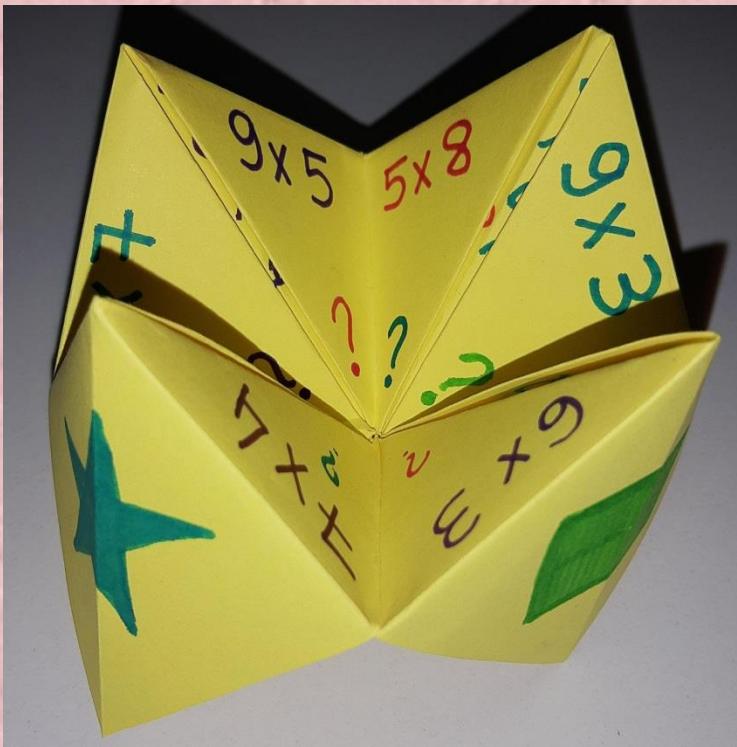
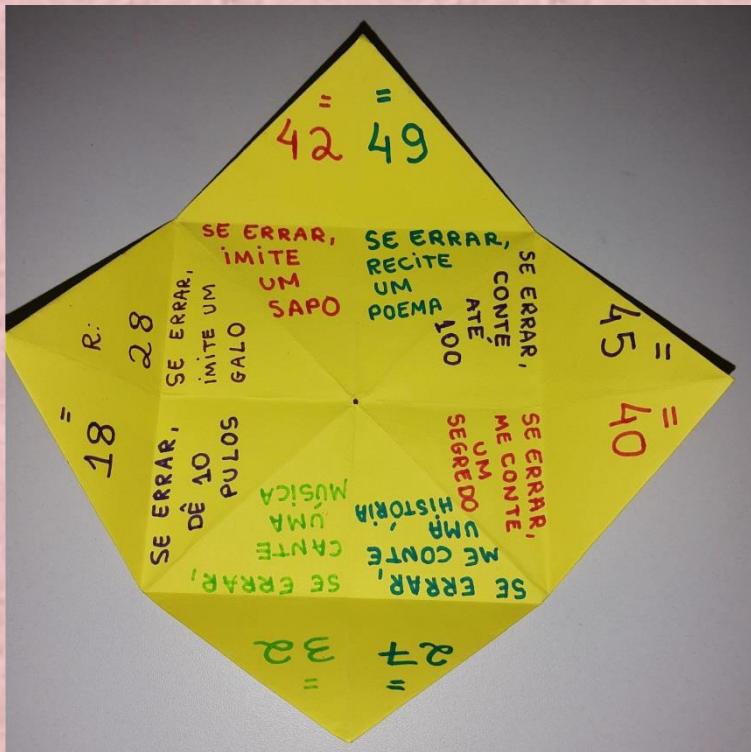
Aqui você deve escrever as continhas da tabuada sem a resposta.



Dentro você deverá escrever o resultado da conta. Preste muita atenção e escreva o resultado certinho. Pra ficar mais divertido, escreva um mico que a pessoa deverá pagar se errar. Use sua imaginação pra criar os micos, ou você pode fazer como no exemplo ao lado.

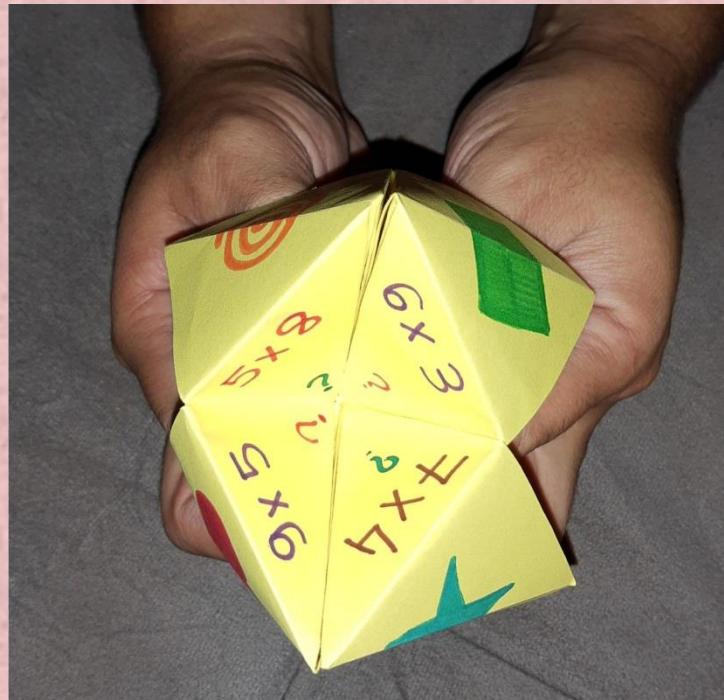


Está prontinho! Agora, vamos
aprender como brincar...



Como brincar:

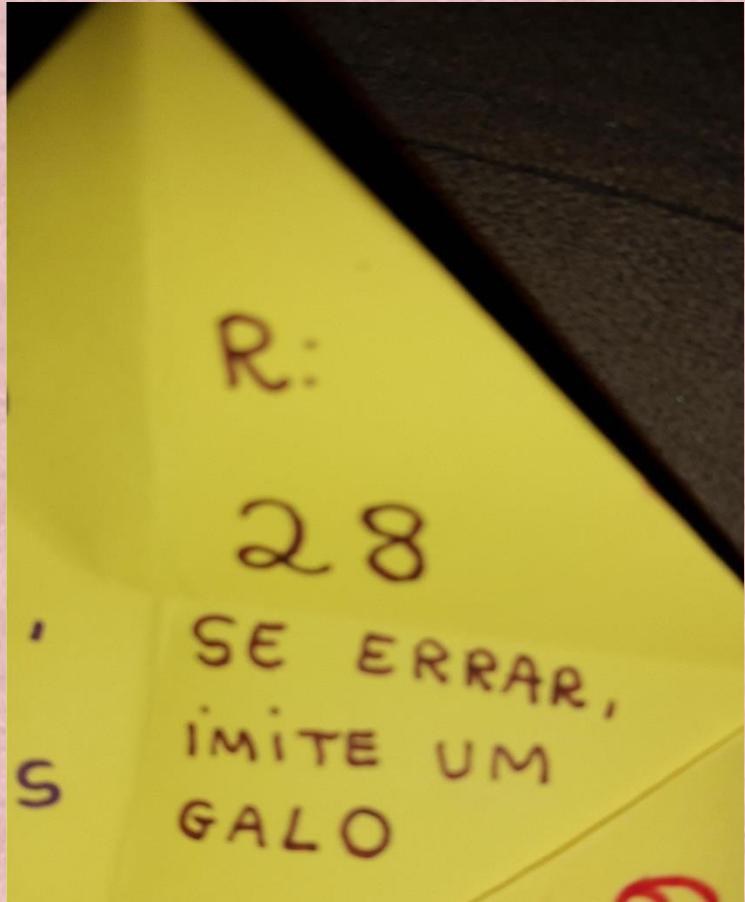
1. Peça para uma pessoa escolher um número de 1 a 10 e uma figura desenhada no brinquedo, exemplo: 5, estrela azul;
2. Você deverá contar até o número escolhido abrindo e fechando enquanto conta;
3. Quando chegar no número escolhido, você deverá parar de contar e ver qual é a continha que está na figura escolhida, ler e aguardar a resposta;



No nosso exemplo a conta que está na estrela é 7×4

4. Se a pessoa errar a conta ela deverá pagar o mico descrito abaixo do resultado;

5- Se ela acertar, vence o desafio e quem deverá pagar o mico é você!



ESCOLA SEM MUROS

A Secretaria de Educação
segue promovendo
atividades para serem
feitas em casa, com apoio e
participação da família.

taubate.sp.gov.br/escolasemmuros

