

APRENDER BRINCANDO
AULA PÚBLICA -Agosto da matemática

JOGO	Jogo das Tampinhas no GeoGebra
LINK	https://youtu.be/RnHoOLJneVI
A professora Tânia explica como jogar o jogo com tampinhas em casa.	

VÍDEO	Círculos no Triângulo
LINK	https://youtu.be/bfMwdmw1kkA
A professora Tânia explica como jogar o jogo dos Círculos no Triângulos em casa.	

VÍDEO	Príncipe da Matemática: A História de Gauss e a Invenção da Progressão Aritmética
LINK	https://www.youtube.com/watch?v=1HnSOIJbGVA
Assista à simulação sobre a invenção da progressão aritmética por Gauss e sua lógica por traz do raciocínio.	

VÍDEO	Descubra o número1
LINK	https://youtu.be/qVVyDGvxNTQ
A professora Tânia explica como encontrar o número	

Vídeo	Construindo saberes - Professora Karina
	https://www.facebook.com/watch/?v=1439906766217291
Matemática lúdica!	

JOGO	Jogo Bicolorido 2
LINK	https://www.geogebra.org/m/ggtjwwtr

JOGO	Jogo de Mancala
LINK	https://www.youtube.com/watch?v=Sog-iKBh6vs
Mancala é um jogo africano muito antigo. É um jogo de contagem e movimentação de peças e tem como pano de fundo a semeadura.	

JOGO	Jogo de Escopa de 15
LINK	https://www.youtube.com/watch?v=5D4slzzl-oU
Escopa de 15 é um jogo de cartas um tradicional jogo de cartas de baralho trazido ao Brasil pelos imigrantes italianos. O nome escopa vem da palavra scopa, significa vassoura. Pode ser jogado entre duas, três ou quatro pessoas (nesse caso, em parceria).	

JOGO	Jogo de Cartas 21
LINK	https://tr-cam.com/video/aamtKG9yzeo/como-jogar-21-s-rie-jogos-com-baralho.html
Neste vídeo são mostradas duas maneiras de jogar 21 uma mais social e a outra com apostas. A primeira referência escrita do jogo 21 (veintiuna em espanhol) é do conto "Rinconete y Cortadillo" escrito por ninguém menos que Miguel de Cervantes em 1601, no qual os personagens principais trabalhadores de Sevilha são exímios trapaceiros do jogo "veintiuna". Quando o jogo foi levado aos Estados Unidos foi chamado de Black Jack, sendo que um valete preto de paus ou espadas e o ás de copas é a mais perfeita combinação que se pode ter no jogo.	

Livro	Beleléu e os números- Patrício Dugnani Editora Paulinas
	No youtube encontramos muitas versões para essa história.
Você conhecia o Beleléu? Você costuma guardar as suas coisas? Já perdeu algo e encontrou depois, como se alguém tivesse escondido?	

Atividade	Os números ao nosso redor...
LINK	https://www.instagram.com/p/CCCM1jUpby-/?utm_source=ig_web_copy_link
Que tal fazer uma atividade de observação aí na sua casa? Pesem e observem os números que estão presente dentro e fora de casa... Será que os números são usados apenas nos cálculos?	

Atividade	Formas geométricas
LINK	https://www.instagram.com/p/CCHdNifpX8E/?utm_source=ig_web_copy_link
Aqui temos mais uma proposta de observação, mas dessa vez é sobre as formas geométricas... Quais formas você encontra dentro de casa? E na natureza?	

Atividade	Medidas de comprimento
LINK	https://www.instagram.com/p/CCem8yAJI3e/?utm_source=ig_web_copy_link
Que tal brincar com medidas de comprimento aí na sua casa? Além de usar a régua, que é o instrumento de medida bem conhecido pela criança, pode ser usado algumas partes do corpo, como a mão e o pé... Já pensaram nisso?	

Atividade	Aprender matemática fazendo origami?
LINK	https://www.youtube.com/watch?v=-Ne5d8mPiwc
As formas geométricas predominam garantindo a concentração. Que tal criar vários bichinhos de origami e observar as formas que aparecem neles?	

Atividade	Cantar e coreografar
LINK	https://www.youtube.com/watch?v=rz_4YGYphNg
Vamos cantar e dançar com a música matemática não é bicho papão? Se quiser até gravar um vídeo!	

Atividade	Aprenda a somar 10 de maneiras diferentes
------------------	---

LINK

<https://www.youtube.com/watch?v=KFOTFi7Bklo>

Que tal montar fichas com diferentes quantidades com os desenhos dos seus brinquedos e depois ver todas as formas diferentes de juntar 10?