



Olá, querido(a) aluno(a)!

Neste momento que estamos vivendo, para nos proteger, precisamos ficar afastados da escola por um tempo. Mas, também precisamos manter sua rotina de estudos e, por isso, preparamos algumas propostas para você!

Este espaço oferece vídeos com histórias, curiosidades, músicas e muitas outras atividades. Algumas delas precisarão ser realizadas em um caderno.

Você também vai precisar de ajuda para ler ou escrever o que ainda não conseguir sozinho. Por isso, peça ajuda a alguém da sua casa.

Esperamos que você goste e aprenda muitas coisas!

Plano de Estudo – 2ª Semana: 11 a 15 de maio de 2020

Olá, querido(a) estudante! Esperamos que esteja tudo bem com você e sua família! Pronto para mais aprendizagens e diversão? Esta semana vamos falar dos números. Vamos lá?

Os números estão presentes nas nossas vidas e aparecem de muitas maneiras. Mas, você sabe como é que eles surgiram? Ficou curioso para descobrir? Então, assista ao vídeo abaixo:



<https://www.youtube.com/watch?v=YjidB6TgiZs>

Viu que interessante? Quer aprender mais? Você pode assistir a esses outros vídeos também:



A história dos números: <https://youtu.be/jGsUaeJsllE>



Donald no País da Matemática:

https://www.youtube.com/watch?v=g8oqgrVhA_8&t=227s

Como você percebeu, os números são muito importantes, e estão presentes no nosso dia a dia. Também estão nas cantigas que aprendemos desde pequenininhos e em muitas brincadeiras. Podemos nos divertir muito com eles! Que tal aprendermos algumas atividades para fazer em casa com os números?



Acreditamos que aí na sua casa há números em muitos lugares! Procure onde eles estão e escreva uma lista.



Você sabe o número de telefone do seu responsável e de algum conhecido? Escreva em seu caderno os nomes e os números dessas pessoas.

Os números representam, entre outras coisas, quantidades. Nós pensamos nos números sempre que contamos ou medimos algo. Por isso, você e sua família usam os números todos os dias. Vamos sugerir algumas atividades:

RELACIONANDO QUANTIDADES

Você vai precisar de:

- Bandeja de ovo;
- Itens da mesma cor para representar as quantidades (grãos, moedas, botões).

Como fazer:

Escreva no fundo da bandeja os números de 1 a 10 ou até a quantidade de gomos. Concluída esta etapa, é só você usar as bolinhas, os grãos ou os botões para representar a quantidade indicada.



ADIVINHANDO QUANTIDADES

Você vai precisar de:

- Um recipiente transparente (pote de plástico, vidrinho).
- Itens pequenos que podem ser grãos (feijão, milho), macarrões ou pequenos objetos (bolinhas, brinquedos pequenos etc.).

Para brincar:

Coloque uma quantidade de itens no recipiente. Cada participante anota em um papel qual a quantidade que acha que tem. Depois, vocês realizam a contagem. Quem acertar ou chegar mais perto é o vencedor!



VAMOS USAR OS NÚMEROS PARA MEDIR?

Você pode usar o corpo (dedos, mãos, pés ou passos) ou outros instrumentos como régua e fita métrica, se tiver. Aqui, vamos fazer algumas sugestões, mas você pode usar a sua imaginação! Anote a medida em números e o que você utilizou para medir:

O tamanho do lápis;

O tamanho de um móvel de sua casa;

O tamanho de um cômodo da casa;

Que tal medir a altura das pessoas que moram na sua casa com as mãos? Vocês podem marcar a altura e contar quantos palmos são necessários, ou podem pintar em folhas, se for possível. Depois, desenhe o rosto ou escreva o nome e anote quantas mãos cada um mede.



Os números podem ser representados com algarismos (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) e também podem ser escritos por extenso. Vamos aprender mais sobre isso? Assista ao vídeo abaixo:



<https://www.youtube.com/watch?v=55k3ez7VsDY&t=4s>

QUE TAL ESCREVER ALGUNS NÚMEROS POR EXTENSO?

Vamos sugerir alguns. Você também pode ditar para alguém escrever para você.

- O dia do seu nascimento;
- Sua idade;
- A idade das pessoas que moram na sua casa;
- O número da sua casa;
- A data de hoje;
- Um número que você goste ou saiba escrever;
- O maior número que você conhece.



VAMOS BRINCAR DE FORMAR NÚMEROS?

Para isso, pegue duas folhas de papel e corte-as em 10 pedaços. Em cada um, escreva um algarismo de 0 (zero) a 9 (nove) duas vezes. Coloque os números virados para baixo e a cada jogada vire dois quadrados. Você pode ir registrando os números formados. Se conseguir, escreva-os por extenso.

Você também pode fazer uma disputa com as pessoas da sua família. A cada rodada, quem formar o número maior ganha um ponto. Ao final de algumas rodadas (vocês podem combinar quantas), o vencedor será quem tiver feito mais pontos.



Os números também estão presentes nas cantigas que aprendemos desde pequenos. Vamos ver algumas?



Viva Mariana: <https://www.youtube.com/watch?v=orxxp-3gBiE>

Indiozinhos: <https://www.youtube.com/watch?v=vOQvZKGo8m0>

Tubalacatumba: <https://www.youtube.com/watch?v=znWMLos2AbQ>

Números na ilha: <https://www.youtube.com/watch?v=9rKxo-x-2U>

Tangolomango: <https://www.youtube.com/watch?v=4zn8pN1jv9Y>

Na cantiga do Tangolomango, os números aparecem na ordem decrescente, ou seja, da maior quantidade para a menor quantidade. Que tal inverter agora o registro? Escreva os números na ordem crescente, isto é, da menor quantidade para a maior.

Eram nove irmãs numa casa, uma foi fazer biscoito.
Deu tangolomango nela e das nove ficaram oito.

Eram oito irmãs numa casa, uma foi amolar canivete.
Deu tangolomango nela e das oito ficaram sete.

Eram sete irmãs numa casa, uma foi falar inglês.
Deu tangolomango nela e das sete ficaram seis.

Eram seis irmãs numa casa, uma foi caçar um pinto.
Deu tangolomango nela e das seis ficaram cinco.

Eram cinco irmãs numa casa, uma foi fazer teatro.
Deu tangolomango nela e das cinco ficaram quatro.

Eram quatro irmãs numa casa, uma foi falar francês.
Deu tangolomango nela e das quatro ficaram três

Eram três irmãs numa casa, uma foi andar nas ruas.
Deu tangolomango nela e das três ficaram duas

Eram duas irmãs numa casa, uma foi fazer coisa alguma.
Deu tangolomango nela e das duas ficou só uma

Era uma irmã numa casa, e ela foi fazer feijão.
Deu tangolomango nela e acabou a geração



ALGUMAS BRINCADEIRAS TAMBÉM UTILIZAM NÚMEROS

Um exemplo é o pique esconde: enquanto uma pessoa conta a outra procura um esconderijo. Depois da contagem, quem contou vai procurar quem se escondeu. Você já brincou disso?

Que outras brincadeiras você conhece que utilizam números? Vamos escrever uma lista? Aproveitem para fazer algumas com sua família!



Para terminar, vamos sugerir um brinquedo com números que você pode construir. Se você não tiver as garrafas no momento, não tem problema! Comece a juntar e faça o brinquedo quando puder. Fica a dica!

BOLICHE DE GARRAFAS PET

Materiais:

- 10 garrafas pet vazias iguais (de refrigerante);
- Folhas coloridas de revistas velhas;
- Folha de papel
- Bola ou Bola de meia.

Como montar:

Pique as folhas de revista e utilize os pedaços para encher as garrafas, tampando-as em seguida. Isso vai fazer com que elas se mantenham em pé no lugar. Se não tiver uma bola, pegue a meia, coloque folhas de revista dentro dela e modele-a de modo a formar uma bola. O jogo de boliche está pronto. Você pode enumerar as garrafas para somar os pontos à medida que for derrubando. Divirta-se!



(Fragmak.com.br)

Esperamos que tenha aprendido bastante e goste dessas atividades que preparamos com muito carinho para você! Semana que vem tem mais!

Abraços carinhosos!

