

# *E.M Prefeito Seme Issa*

Aluno(a): \_\_\_\_\_ Ano/ Série: 5º Ano B

Professor : Julio Machado Telefone: \_\_\_\_\_

## 13ª APOSTILA

### 4ºBimestre

*Sementinhas*  
bem plantadas brotam  
e não param de  
*crescer.*



- **ATIVIDADES REFERENTES AOS DIAS: 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29/10 e 03, 04 e 05/11. (13 dias).**
- **Está apostila deverá ser devolvida para a correção no dia 08/11/2021(segunda-feira).**

ROTEIRO:

LIVROS DIDÁTICOS:

18/10	MATEMÁTICA	PÁGINAS:154 A 156.
19/10	LÍNGUA PORTUGUESA	PÁGINAS: 217 A 224.
19/10	GEOGRAFIA	PÁGINAS: 140 A 142.
20/10	LÍNGUA PORTUGUESA	PÁGINAS:202 A 207.
20/10	HISTÓRIA	PÁGINAS:132 A 135.
21/10	MATEMÁTICA	PÁGINAS:157 E 158.
21/10	CIÊNCIAS	PÁGINAS:110 E 111.
25/10	CIÊNCIAS	PÁGINAS:112 E 113.
04/11	HISTÓRIA	PÁGINAS:136 A 138.

# Poluição do meio ambiente

Poluição refere-se ao ato de contaminar a água, o solo e o ar. Em geral, ela é **provocada** por nós, mas suas consequências afetam não somente as pessoas, mas toda a vida na Terra. A poluição acontece quando o meio **ambiente** é **contaminado** por lixo, detritos, produtos químicos ou outras substâncias nocivas.

A poluição **ambiental** representa a desgaste do solo, das águas e do ar, que é um **problema** grave, que pode afetar as gerações futuras.



## Alguns tipos de poluição

**Poluição do atmosférica** (ar) – Resultado de ações humanas que introduzem substâncias ou energias no ar. Ela prejudica a qualidade do ar, podendo provocar doenças respiratórias em diversas pessoas. Dependendo do gás em questão, muitos outros problemas podem ocorrer, como o aumento da temperatura, chuvas ácidas, etc. Alguns grandes responsáveis pela poluição do ar são os escapamento de veículos, indústrias, queimadas de florestas e **incineração** do lixo doméstico.

**Poluição hídrica** (água) – É alteração das características naturais da água, tornando-a imprópria para o consumo. A principal causa da poluição das águas é o lançamento de lixo e esgoto nos rios, mares e lagos. O esgoto, por conter diversas impurezas, pode transmitir doenças infecciosas e contagiosas.

**Poluição do solo** - Ocorre pelo acúmulo de **agrotóxicos** e de lixo, como restos de embalagens, comidas, plásticos, etc. Esse tipo de poluição compromete a vida dos seres vivos, é capaz de contaminar os lençóis freáticos (água que fica acumulada abaixo do solo). Para evitar esse problema, devemos evitar usar embalagens desnecessárias, jogar fora o mínimo de coisas possível, buscando sempre reaproveitá-las e também mandar consertar aquilo que estragou.

**Poluição sonora** - É qualquer emissão de ruído ou som que possa **prejudicar** a saúde, o sossego e o bem-estar das pessoas. É causada pelo barulho excessivo de indústrias, meios de transportes, obras, aparelhos de som, entre outras atividades. A poluição sonora pode provocar irritação, cansaço, estresse e até mesmo surdez. A **Organização Mundial de Saúde** (OMS) considera que um som deve ficar em até 50 decibéis (unidade de medida do som)

**Poluição visual** - Corresponde ao excesso de lixo e também de cartazes, placas e anúncios **publicitários**, algo muito comum nas cidades. São também consideradas como poluição visual as **ações** de intervenção no ambiente urbano, como a **pichação** de muros ou qualquer outra atitude que prejudique as condições estéticas e sanitárias do meio em que se vive.

**Existem várias maneiras de combatermos a destruição do meio ambiente, uma das principais é exercermos a nossa cidadania, agindo contra atitudes que desrespeitam a natureza.**

APÓS A LEITURA DO TEXTO SOBRE OS TIPOS DE POLUIÇÃO, PENSE EM SEU MEIO, EM SUA VIZINHANÇA E COMO PODEMOS CONTRIBUIR PARA A CONSERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

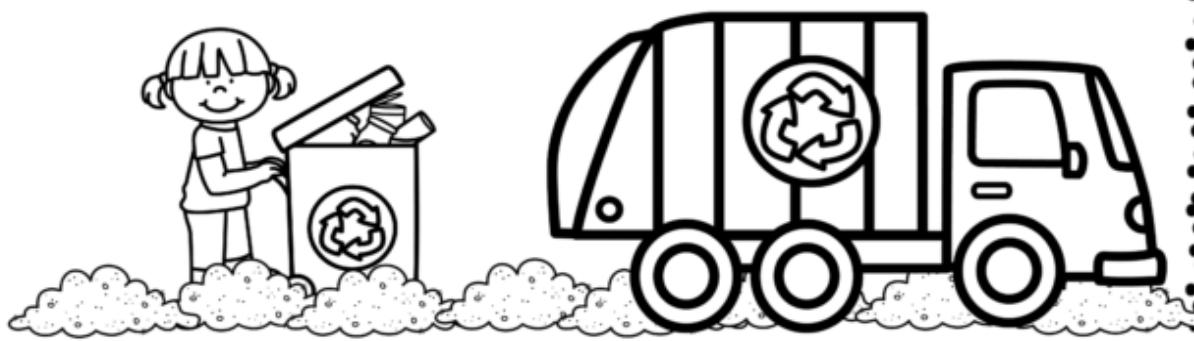
EM SEGUIDA PRODUZA UM TEXTO ABORDANDO ESSE TEMA. NÃO SE ESQUEÇA DOS ELEMENTOS TEXTUAIS: NO MÍNIMO 3 PARÁGRAFOS (COMEÇO, MEIO E FIM), SINAIS DE PONTUAÇÃO E CONTINUIDADE.

@clickseducativos

NOME:

DATA: / /

## Produção de texto - Meio ambiente



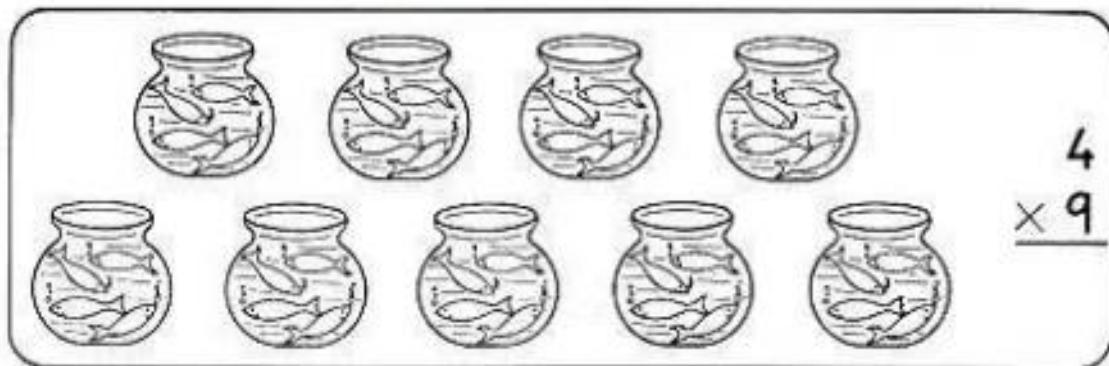
MATEMÁTICA: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 154, 155 E 156.

19/10/2021

LÍNGUA PORTUGUESA: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 217 À 224.

MATEMÁTICA:

## Resolva as operações:



$$\begin{array}{r} 341 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 162 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 231 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 260 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 173 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 306 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 504 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 605 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 187 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 712 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 213 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 304 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 521 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 902 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 425 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 643 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 521 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 436 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 308 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

GEOGRAFIA: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 140 À 142.

20/10/2021

LÍNGUA PORTUGUESA: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 202 À 207.

MATEMÁTICA:

*Matemática*

1 5 6   3	1 2 3   6	2 1 5   2	7 6 3   7
6 3 6   8	7 9 3   5	2 7 6   2	5 2 9   6
6 3 8   4	3 4 4   8	2 4 2   7	8 9 8   7
2 1 1   8	2 1 6   6	8 6 9   5	1 3 6   4

HISTÓRIA: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 132 À 135.

21/10/2021

MATEMÁTICA: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 157 E 158.

CIÊNCIAS: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 110 E 111.

LÍNGUA PORTUGUESA:

PRONOMES:

<b>PESSOAL</b>	Indicam três pessoas do discurso	Retos: eu, tu, ele, nós, vós, eles. Oblíquos átonos: me, te, se, nos, vos, o, a, lhe... Oblíquos tónicos: mim, ti, contigo, conosco, convosco... Reflexivos: me, te, se, si, consigo... Tratamento: você, Senhor, Vossa Senhoria...
<b>DEMONSTRATIVOS</b>	Indicam a posição dos seres no contexto, tempo e espaço.	Este, esse, aquele, aquilo, isso, isto...
<b>RELATIVOS</b>	Recuperam um antecedente	Que, quem, quanto, cujo, o qual, onde...
<b>INDEFINIDOS</b>	Indicam uma quantidade indefinida ou um ser de forma indefinida	Tudo, nada, algum, muito, certo, qualquer, vários...
<b>INTERROGATIVOS</b>	Indicam perguntas diretas ou indiretas	Que, quem, qual, quanto.
<b>POSSESSIVOS</b>	Indicam ideia de posse	Meu, teu, nosso, vosso, sua...

## Uso de pronomes pessoais



Reescreva as frases abaixo substituindo corretamente os nomes sublinhados por pronomes:

**ELE, ELA, ELES, ELAS, NÓS**

A - Os meninos encontraram um baú.

---

B - As formigas eram vigiadas para não cortarem as folhas da árvore.

---

C - O jardineiro cuidava do jardim.

---

D - A árvore ficou grande e cheia de galhos, uma beleza !

---

E - Eu, meus amigos e minha família trocamos presentes na noite de Natal.

---

F - Ana Paula trouxe uma surpresa para a classe.

---

G - Os bombeiros apagaram o incêndio.

---

H - Eu e a turma fomos ao aeroporto.

---

25/10/2021

CIÊNCIAS: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 112 E 113.

MATEMÁTICA:

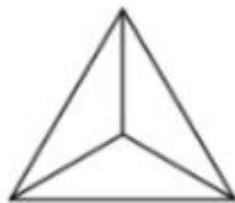


Pinte as partes de acordo com cada fração:

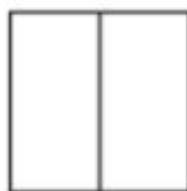
$$\frac{3}{4}$$



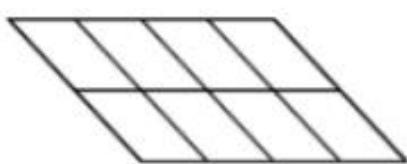
$$\frac{1}{3}$$



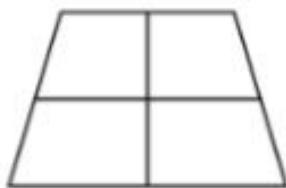
$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{5}{8}$$



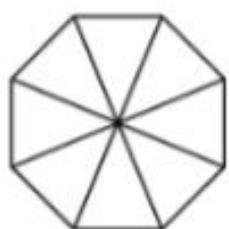
$$\frac{1}{4}$$



$$\frac{3}{6}$$



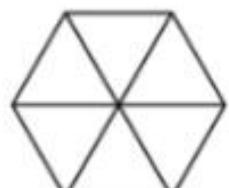
$$\frac{2}{8}$$



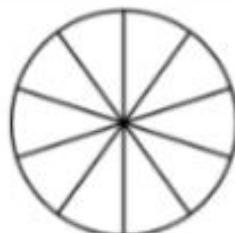
$$\frac{4}{9}$$



$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{6}{10}$$



27/10/2021

CIÊNCIAS: LIVRO DIDÁTICO, PÁGINAS 114 À 118.

MATEMÁTICA:

- Calcule as multiplicações:

$$\begin{array}{r} 89 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 91 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

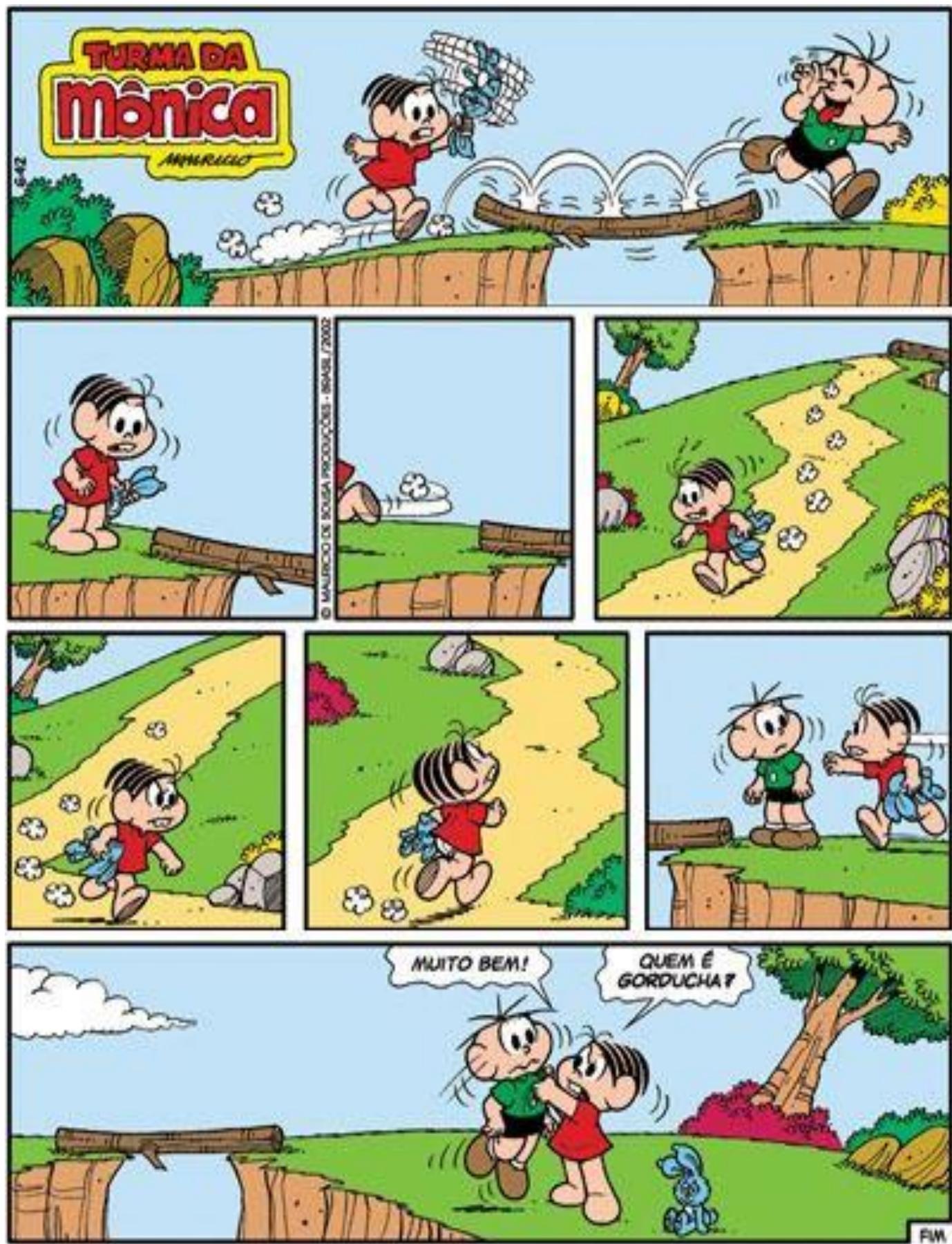
$$\begin{array}{r} 236 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

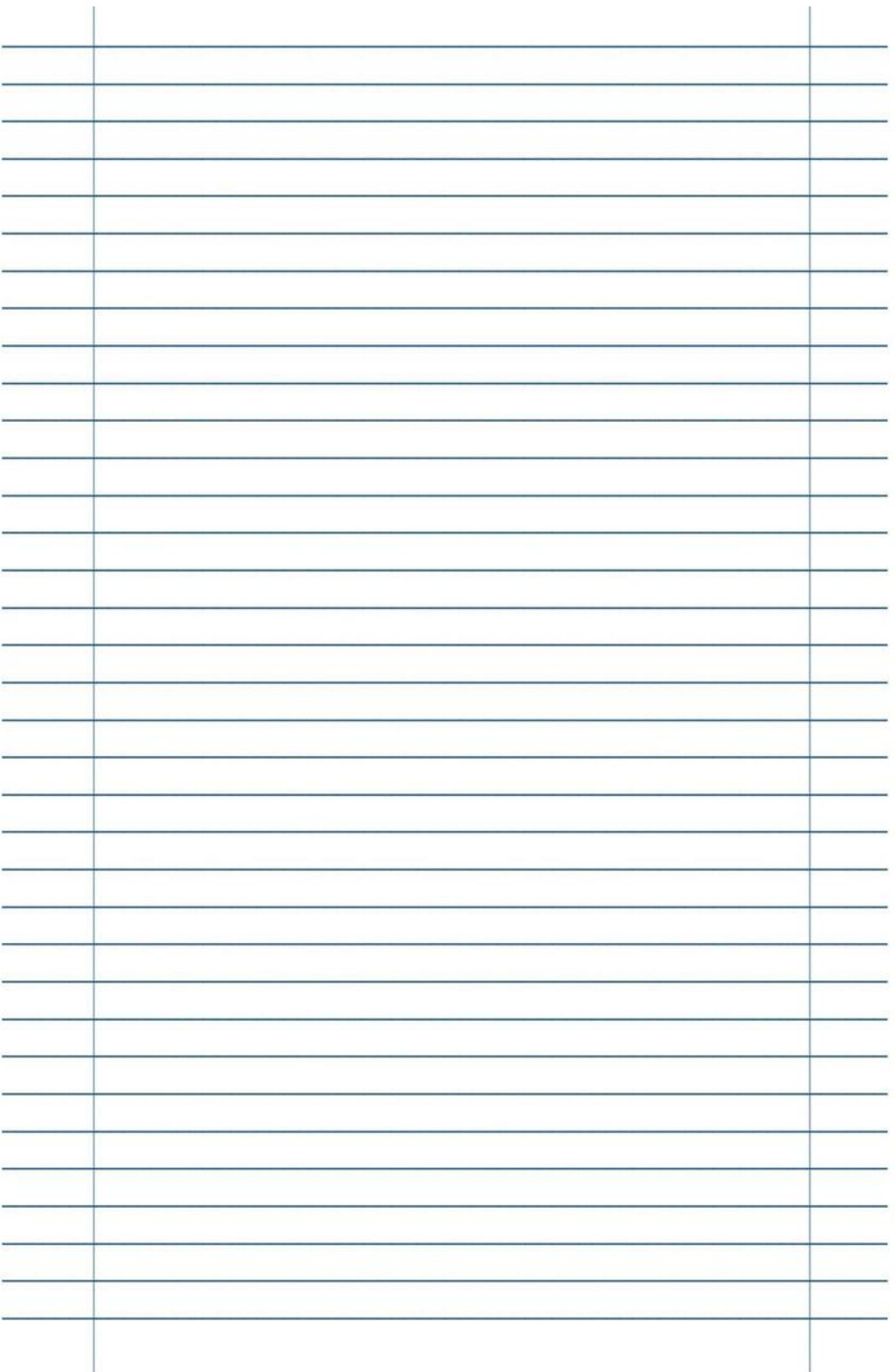
$$\begin{array}{r} 879 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

28/10/2021

OBSERVE A HISTÓRIA EM QUADRINHOS ABAIXO E PRODUZA UM TEXTO NA PRÓXIMA PÁGINA, NÃO SE ESQUEÇA DOS ELEMENTOS TEXTUAIS: TÍTULO, PARÁGRAFOS, SINAIS DE PONTUAÇÃO E CONTINUIDADE (COMEÇO, MEIO E FIM).





### Biografia de Romero Britto

Romero Britto é um artista plástico brasileiro, consagrado no mundo inteiro. Nasceu no Pernambuco em 6 de outubro de 1963. Na infância já demonstrava talento e interesse pelas artes e pintava em jornal e papelão. Sempre foi estimulado por sua família. Enxergava na pintura uma forma de esperança à vida dura que tinha.

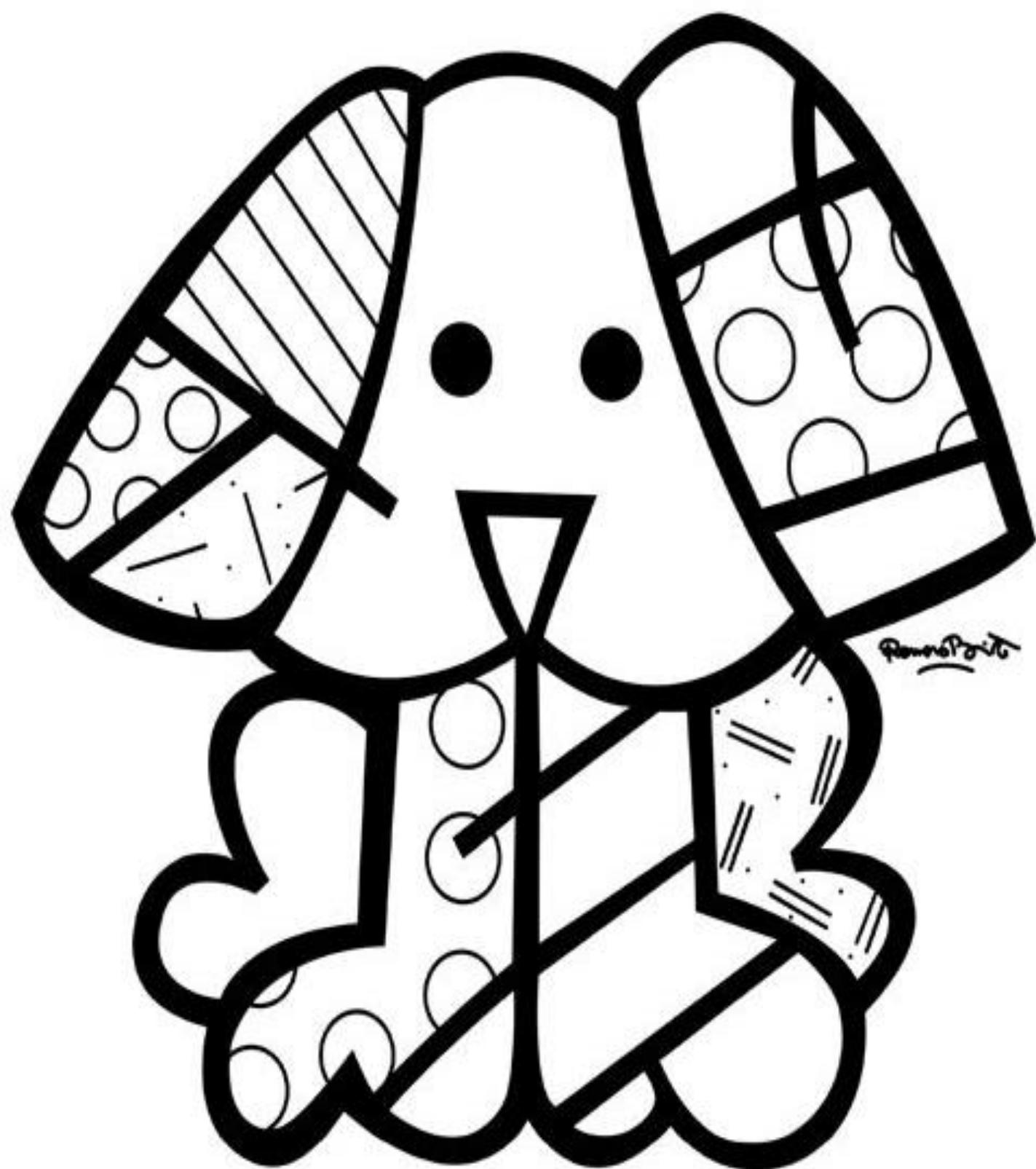
Frequentou escolas públicas e aos 14 anos, vendeu seu primeiro quadro à OEA (Organização dos Estados Americanos). Aos 17 anos entrou no curso de Direito.

Hoje mora em Miami e trabalhou como atendente de lanchonete e lava-rápido, ajudante de jardineiro e caixa de loja.

Suas telas, alegres e coloridas misturam traços infantis quase geométricos e decoram a casa de diversas celebridades.



AGORA É A SUA VEZ: CAPRICHE! PINTE E DECORE COM OS MATERIAIS QUE TIVER EM CASA!



**ATIVIDADE 1**

**LÍNGUA PORTUGUESA**



**PRONOMES: PESSOAL, POSSESSIVO E DEMONSTRATIVO**

**PRONOME** é a palavra que substitui ou acompanha um substantivo Existem os pronomes pessoais, os possessivos e os demonstrativos.

**PRONOMES PESSOAIS:** Podem substituir nomes e ser empregados para ajudar a eliminar repetições em um texto, retomando termos já expressos.

**EX:** Pedro é **meu** aluno.     **Ele** é meu aluno.

A palavra “ele” foi usada para substituir o nome “Pedro”!

Pronomes pessoais :eu , tu , ele, ela , nós, vos , eles , elas , você, vocês, me, mim, comigo, se, si, consigo, te, ti, contigo, convosco, conosco

**PRONOMES POSSESSIVOS:** São palavras que se referem às pessoas do discurso, atribuindo-lhes a posse de algo.

**EX:** Ana chegou com **seu** filho.

Pronomes possessivos: Meu , minha , meus , minhas ,teu , tua , teus , tuas ,seu , sua , seus , suas ,nosso, nossa , nossos , nossas ,voso , vossa , vossos , vossas.,

**PRONOMES DEMONSTRATIVOS:** São aqueles que indicam a posição dos seres em relação às três pessoas do discurso.

**EX:** **Esta** cidade é linda!

Pronomes demonstrativos: Este, esta, estes, estas, isto, esse, essa, esses, essas, isso, aquele, aquela, aqueles, aquelas, aquilo,

**ATIVIDADE 2**

1-Complete as frases com um pronome pessoal.

- a) \_\_\_\_ gosto de macarrão ao alho e óleo.
- b) \_\_\_\_ foram ao zoológico fazer piquenique.
- c) \_\_\_\_ gostamos de teatro.
- d) \_\_\_\_ quero presentear minha avó.
- e) \_\_\_\_ participam da aula de música na escola.

2- Complete com os pronomes possessivos do quadro .

meu      nosso      nossas      minha      sua

- a) A sala de Bruna é vermelha , mas a\_\_\_\_\_ é azul.
- b) \_\_\_\_\_ Olhos são azuis como o céu .
- c) Este prédio nos pertence . Ele é \_\_\_\_\_.
- d) \_\_\_\_\_ tia é muito querida .
- e) \_\_\_\_\_ crianças são o futuro da nação .

3- Complete com os pronomes demonstrativo adequado .

- a) \_\_\_\_\_ caneta é minha .
- b) Porque Maria fez \_\_\_\_\_ ?
- c) \_\_\_\_\_ lápis é maior do que \_\_\_\_\_.
- d) \_\_\_\_\_ é do meu pai .

4- Escreva 3 frases usando os pronomes pessoal, possessivo e demonstrativo.


# JOGO DA MEMÓRIA

## Frações



www.smartkids.com.br

Vamos encontrar os pares correspondentes entre a fração e sua representação.

	1		$\frac{1}{3}$
	$\frac{1}{2}$		$\frac{1}{5}$
	$\frac{2}{3}$		$\frac{1}{6}$
	$\frac{3}{4}$		$\frac{3}{5}$
	$\frac{4}{6}$		$\frac{2}{4}$

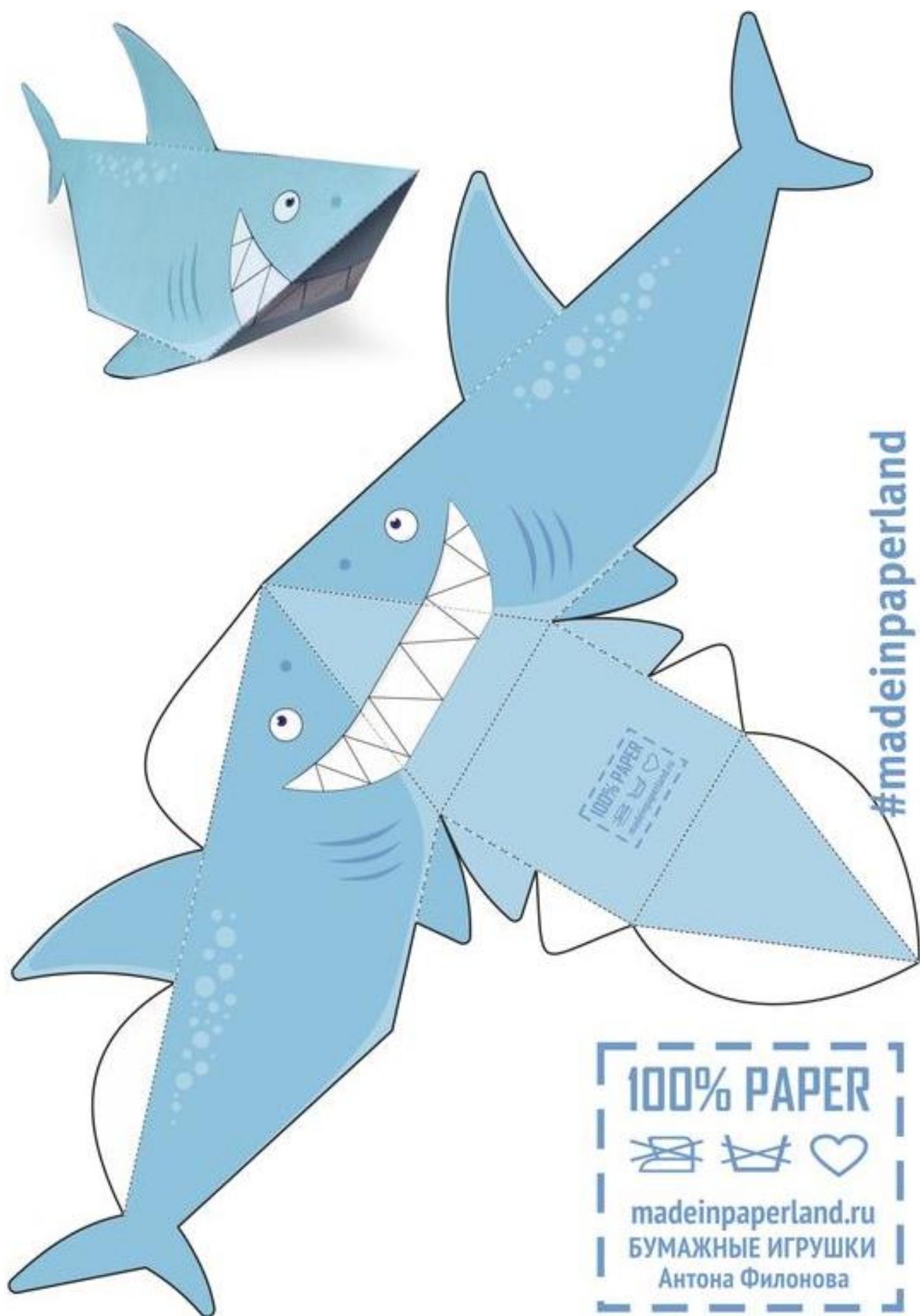
**Instruções:**

Para brincar com o jogo da memória a qualquer hora basta imprimir essa página e colá-la em um papel grosso ou cartolina. Após recortar nas áreas indicadas e pronto! Boa diversão!



05/10/2021

HORA DA DIVERSÃO! CHAME A SUA FAMÍLIA, RECORTE, DOBRE NOS PONTILHADOS E COLE NAS PARTES BRANCAS COM MUITO CUIDADO. NÃO SE ESQUEÇA DE COMPARTILHAR EM NOSSO GRUPO DE ESTUDOS!



#madeinpaperland

100% PAPER  
    
madeinpaperland.ru  
БУМАЖНЫЕ ИГРУШКИ  
Антона Филонова

DECORE COM MUITO CAPRICHO, EM SEGUIDA RECORTE, DOBRE E COLE AS TIRAS COMO NO EXEMPLO E ESTARÁ PRONTO O SEU FANTOCHE!

ສັງຄະນ  
KrooMedia

ແບບສັດວ້າປາກ



Tiger

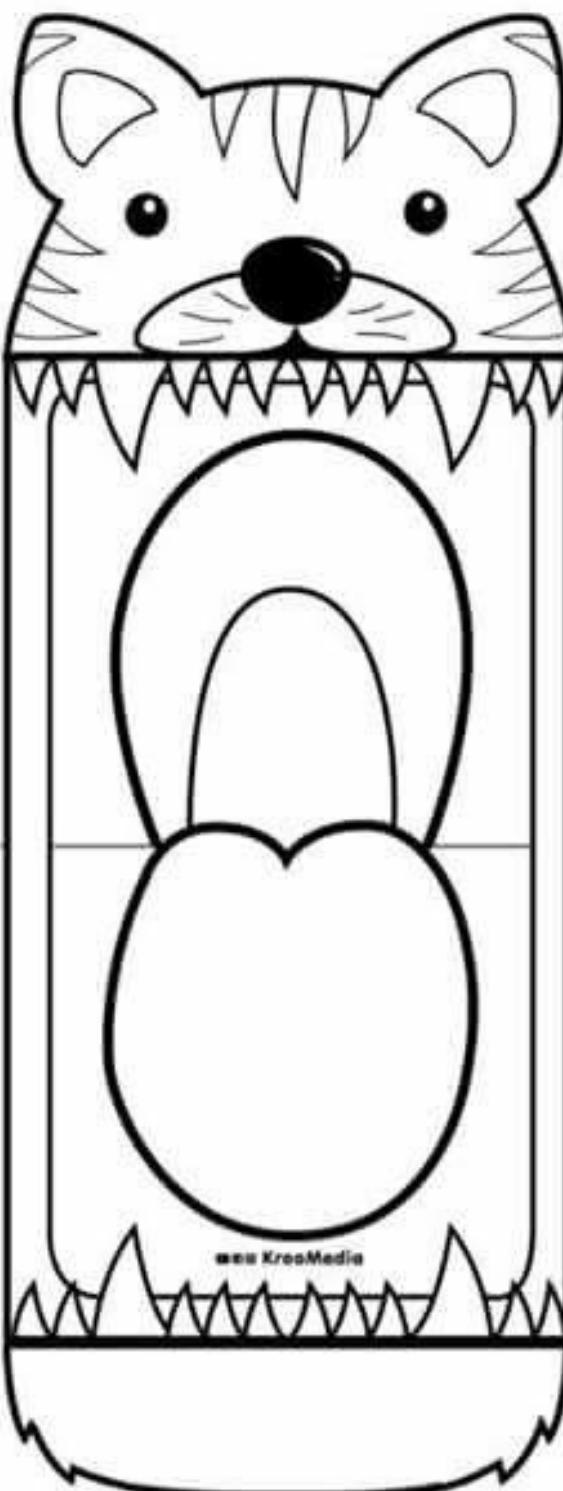
ເສືອກິນອະໄຣນ້..?



○ ພລມໄມ້



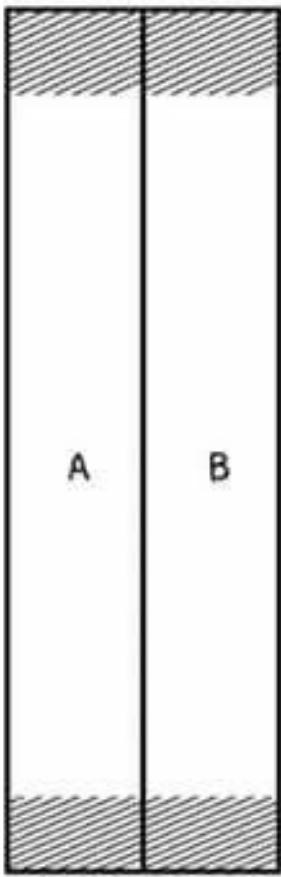
○ ເນື້ອສັດວ



A

B

ຕັດແຍກຈິນ



ກາກາວ



## REFERÊNCIAS:

<https://i.pinimg.com/564x/b5/73/d8/b573d832952d8ea7e78fb9ef9ccd65cb.jpg>

<https://i.pinimg.com/564x/7b/ec/1e/7bec1e605812e69d32fc23671f4f4f6b.jpg>

[https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.smartkids.com.br%2Fatividade%2Ffrases-jogo-da-memoria&psig=AOvVaw1K6UapsmFmuCRykMoUc-dj&ust=1634338155809000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCPD3mq2Iy\\_MCFQAAAAAdAAAAABAJ](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.smartkids.com.br%2Fatividade%2Ffrases-jogo-da-memoria&psig=AOvVaw1K6UapsmFmuCRykMoUc-dj&ust=1634338155809000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCPD3mq2Iy_MCFQAAAAAdAAAAABAJ)

[https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Feducacaotransformacaooficial.blogspot.com%2F2021%2F03%2Fpronomene-pessoal-possessivo-e.html&psig=AOvVaw0ynpfI7Y\\_84qvMPB5UxH&ust=1634337704782000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCLiN67ely\\_MCFQAAAAAdAAAAABAD](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Feducacaotransformacaooficial.blogspot.com%2F2021%2F03%2Fpronomene-pessoal-possessivo-e.html&psig=AOvVaw0ynpfI7Y_84qvMPB5UxH&ust=1634337704782000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCLiN67ely_MCFQAAAAAdAAAAABAD)

[https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.pinterest.com%2Fpin%2F462393086718727437%2F&psig=AOvVaw3VI0Uhcpdq2XfsWWpVus1Q&ust=1634337145937000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCJiQ8c2Iy\\_MCFQAAAAAdAAAAABAD](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.pinterest.com%2Fpin%2F462393086718727437%2F&psig=AOvVaw3VI0Uhcpdq2XfsWWpVus1Q&ust=1634337145937000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCJiQ8c2Iy_MCFQAAAAAdAAAAABAD)

[https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.elo7.com.br%2Fmiolo-digital-folhas-pautadas%2Fdp%2F1306D8A&psig=AOvVaw0Nxy9BTpHZk6bYzcjJmlQ&ust=1634336952061000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCKDGvN2Iy\\_MCFQAAAAAdAAAAABAD](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.elo7.com.br%2Fmiolo-digital-folhas-pautadas%2Fdp%2F1306D8A&psig=AOvVaw0Nxy9BTpHZk6bYzcjJmlQ&ust=1634336952061000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCKDGvN2Iy_MCFQAAAAAdAAAAABAD)

[https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.pinterest.com%2Fpin%2F308848486941251749%2F&psig=AOvVaw3muKhasWiWGfaKx9JY7RdW&ust=1634336656388000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCPCsiOWIy\\_MCFQAAAAAdAAAAABAD](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.pinterest.com%2Fpin%2F308848486941251749%2F&psig=AOvVaw3muKhasWiWGfaKx9JY7RdW&ust=1634336656388000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCPCsiOWIy_MCFQAAAAAdAAAAABAD)

[https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.soescola.com%2F2015%2F12%2Fatividades-de-multiplicacao-4-ano.html&psig=AOvVaw1I9qalRIUR9fIVwMThi08K&ust=1634336502073000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCMj75e2Iy\\_MCFQAAAAAdAAAAABAD](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.soescola.com%2F2015%2F12%2Fatividades-de-multiplicacao-4-ano.html&psig=AOvVaw1I9qalRIUR9fIVwMThi08K&ust=1634336502073000&source=images&cd=vfe&ved=0CAsQjRxqFwoTCMj75e2Iy_MCFQAAAAAdAAAAABAD)