



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE NOVA  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
ESTADO DE MINAS GERAIS

**Atividade de Matemática– 4ºano**

**Texto sobre Meio Ambiente**



O ambiente é tudo o que nos rodeia e que nos pertencem, por isso sendo nosso, temos que ter todos os cuidados com ele, assim como se fosse nosso lar. Então podemos levar os metais, os materiais que são feitos de plásticos, de papeis e de vidros para o destino da reciclagem, esta é uma das maneiras de não jogar lixo nas ruas, porque isso poderá causar enchentes. Outro causador da destruição no ambiente são as queimadas, o desmatamento que podem causar vários danos na natureza, porque não tendo às arvores os pequenos animais ficarão sem onde viver, indo a procura de moradia nos centros urbanos a procura de comida para sobreviver.

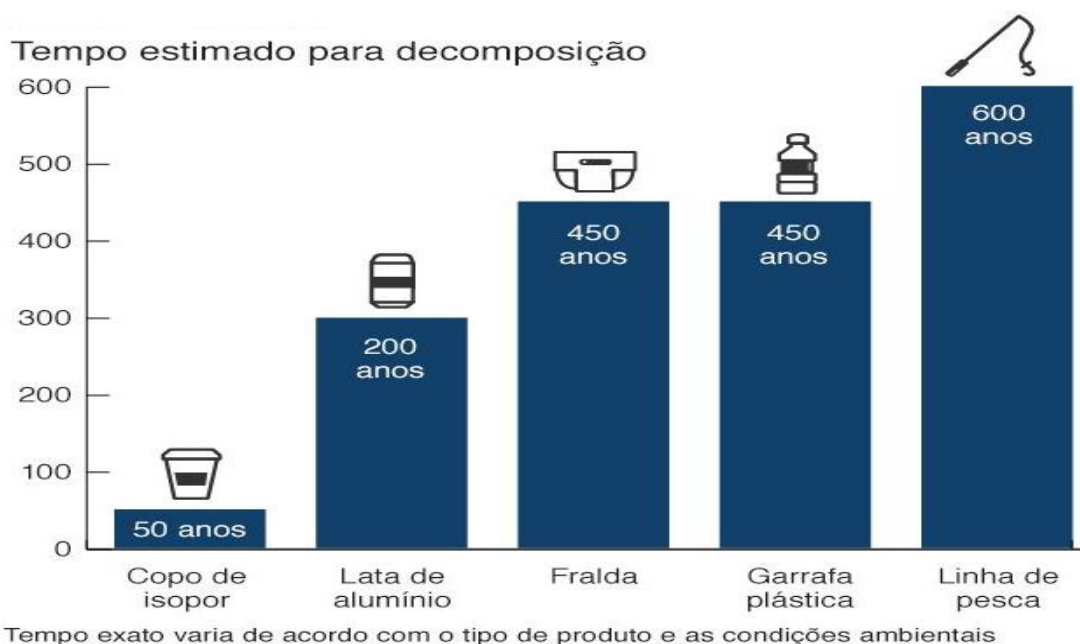
Além de tirar a moradias e a vida dos animais, causa destruição no solo acabando com a sua fertilidade e a vida na terra.

Nesse sentido, podemos mudar esse quadro, tendo consciência do que estamos fazendo e conscientizando aqueles que estão ao

nosso redor. Para que todos tomem esse tipo de atitude e jogue mais lixo em qualquer lugar, nem façamos queimadas entre outros males que seja prejudicial ao meio ambiente porque além de estarmos prejudicando a natureza em geral, estamos fazendo mal a nós mesmos.

Portanto, a preservação do meio ambiente depende de cada um de nós e da nossa força de vontade, não há mais tempo para a destruição, e sim para a colaboração. Assim como diz o ditado popular " Família unida já mais será vencida e a união faz a força". Certamente a nossa atitude fará a diferença e a mãe natureza é merecedora.

### Observe o gráfico e responda as questões abaixo:



- 1) Qual objeto que mais demora a se decompor no oceano?
- 2) Qual o objeto que leva mesmo tempo para se decompor?
- 3) Um ano tem quantos meses? Pense o que é ano bissexto? Esse ano é bissexto?
- 4) Se juntarmos o tempo de decomposição da linha de pesca e fralda. Quanto temos teremos?

5) Se juntarmos o tempo de decomposição da lata de alumínio e garrafa plástica. Quantos anos teremos?

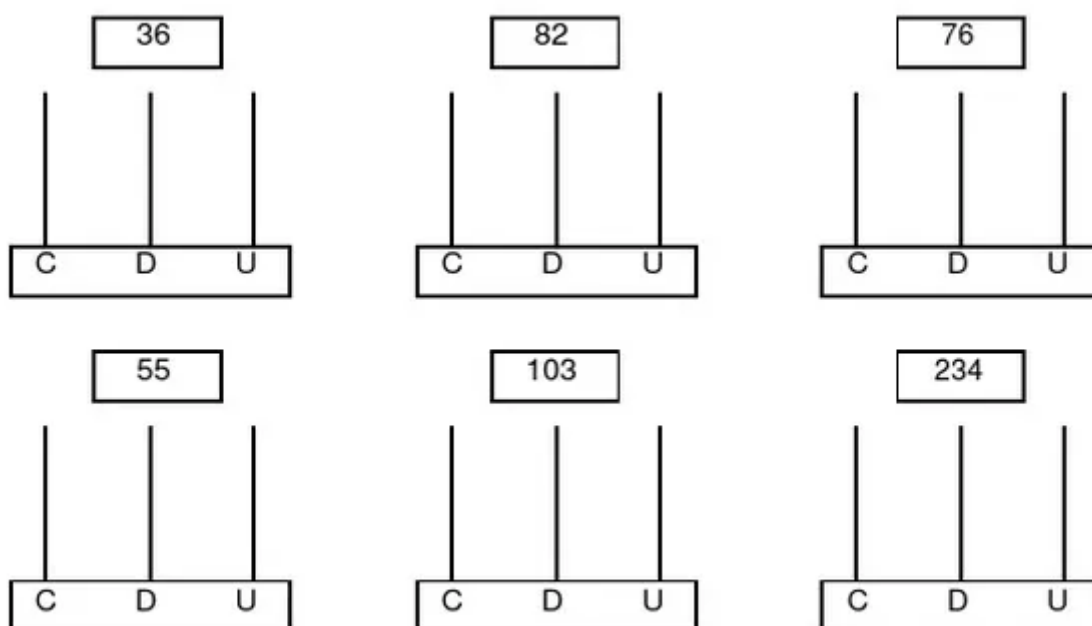
6) Sobre o tempo de decomposição dos objetos do gráfico, responda:

a) Escreva por extenso o tempo de decomposição dos objetos.

b) Decomponha os números do gráfico dos objetos

c) Represente os números nos ábacos abaixo:

7) Represente os números nos ábacos abaixo:



8) Escreva as quantidades representadas em cada ábaco:

