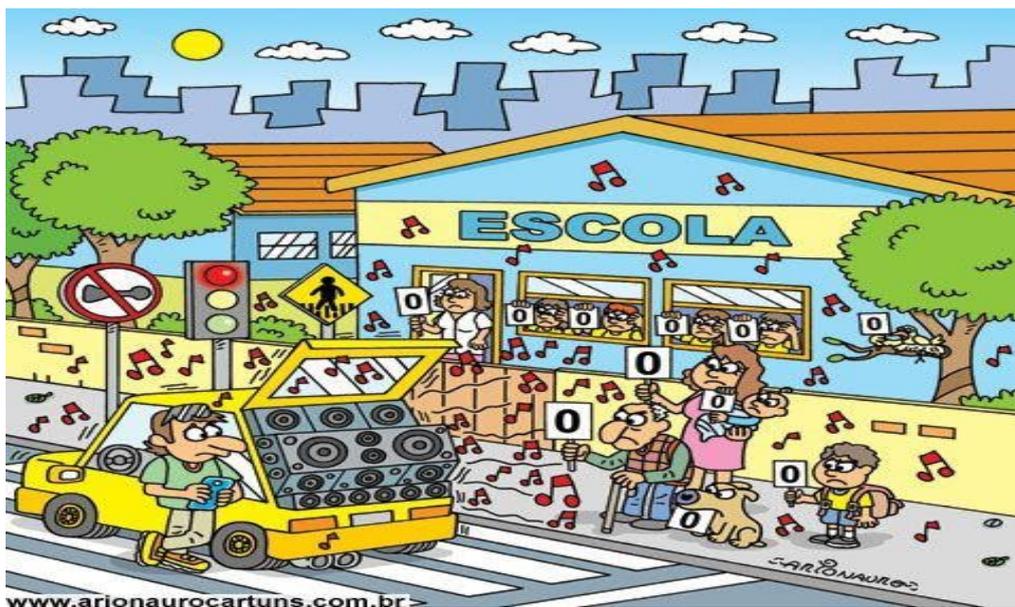


ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA LAVÍNIA DE FIGUEIREDO ARNONI		
Nome do aluno:	Data: 09/10/2020	Semana:
Professor: Elisangela Pinho e Ilza A. C. Simão	Turma: 5ºANO	6
Componentes Curriculares: Ciências	Entregar devolutiva no Google Classroom	

Observe a figura abaixo:



1 - A figura acima traz pelo menos três infrações que prejudicam o meio ambiente e o convívio social que nele se exerce. Aponte-os.

2 – Ainda na imagem acima, percebemos uma grande solução para diminuir a poluição ambiental, mas que infelizmente tem se dado pouca importância à ela, aponte-a:

() sinalização de trânsito

() cobertura vegetal

() Mais calçamentos e pavimentações

2 – Leia parte da matéria abaixo:

Despoluição na pandemia pode mudar relação com mobilidade, diz especialista...

- Ao final da pandemia, que as pessoas voltem às ruas e os carros continuem nas garagens. Essa seria uma das boas lições que esse período de quarentena pode deixar de legado para as cidades, segundo André Luís Ferreira, diretor executivo do Instituto de Energia e Meio Ambiente. (...)
- No caso de São Paulo, a sujeira vem do trânsito. Tanto é assim que Paulo Saldiva, médico que é considerado o maior especialista no Brasil do impacto da poluição na saúde, classifica as avenidas como "as novas chaminés". Estudo liderado por ele mostrou que quem mora na periferia sofre mais com a poluição porque fica mais tempo no trânsito - com cada hora no engarrafamento equivalendo a ter fumado cinco cigarros. (...)

<https://www.uol.com.br/ecoa/ultimas-noticias/2020/04/06/despoluicao-na-pandemia-pode-transformar-mobilidade-urbana-diz-especial.htm>

3 – De acordo com a matéria, explique o que quer dizer a expressão “as novas chaminés”.

4 – A matéria traz ainda, uma solução para que haja menos poluição após a pandemia, cite-a.

--

EXPERIMENTO CIENTÍFICO



Será que o ar está poluído?

Faremos um experimento para responder essa pergunta:

Materiais

- 02 filtros de café sem uso.

Procedimento:

Pendure um dos filtros fora de casa, em um lugar que não pegue chuva, mas que fique exposto ao ar livre. O outro filtro de papel deixe dentro do armário isolado do ar, da poeira, etc.

Após 5 dias compare os dois filtros de papel e explique o resultado.

Pode substituir o filtro de café por dois pedaços de pano branco.

Essa experiência é para ser relatada no formulário de atividades de Ciências no dia 16/10/2020.

ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA LAVÍNIA DE FIGUEIREDO ARNONI		
Nome do aluno:	Data: 09/10/2020	Semana:
Professor: Elisangela Pinho e Ilza A. C. Simão	Turma: 5ºANO	6
Componentes Curriculares: Matemática	Entregar devolutiva no Google Classroom	

Faça os cálculos e descubra a resposta para a pergunta:

Sabe o que reduz a poluição?

- a) $462 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$ = SUA
- b) $840 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$ = DU
- c) $896 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$ = E
- d) $512 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$ = CA
- e) $268 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$ = ÇÃO
- f) $567 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$ = A

Coloque os resultados em ordem crescente e descubra a resposta:

2 – O posto de saúde da cidade de São Paulo percebe que sempre que a qualidade do ar é considerada Moderada pela CETESB tem um aumento de procura médica por problemas respiratórios. Esta semana das 235 pessoas que procuraram o serviço médico $\frac{3}{5}$ foram por problemas respiratórios. Quantas pessoas foram atendidas com esse sintoma?

CURIOSIDADE: Acompanhe a qualidade do ar no link da CETESB.

<https://servicos.cetesb.sp.gov.br/qa/>