



**Componente Curricular: Matemática**

**Tema gerador:** Livro - O Pneu chorão

**Autora:** Sandra Aymone

**Grupo:** 5º ano

**ATIVIDADE 2**

1-Relacione as colunas. Marque ( 1 ) para corpos redondos e ( 2 ) para poliedros.

( )	Caixa de bombom	
( )	Latinha de refrigerante	
( )	Caixa de papelão	

2- Observe a embalagem responda:



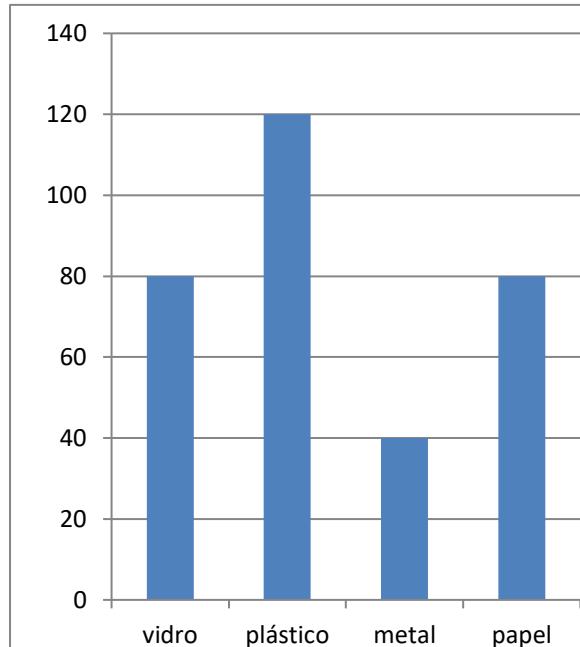
A embalagem da caixa de bombom  
lembra qual figura geométrica?

\_\_\_\_\_

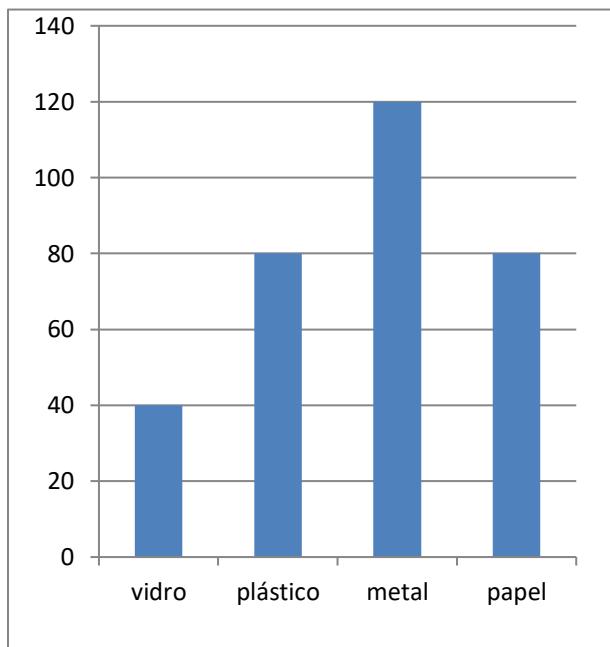
3-Por dia, o Brasil joga fora 240.000 mil toneladas de lixo. Decomponha esse numeral.

4-A Secretaria de Educação organizou um concurso de reciclagem de lixo com todas as escolas. Observe os gráficos das escolas vencedoras.

Escola A



Escola B



- Qual escola arrecadou mais plástico?
- Qual a diferença na arrecadação de metal nessas escolas?
- A arrecadação de vidro das duas escolas juntas é maior ou menor que a arrecadação de papel?
- Qual foi a escola vencedora?
- Animadas com o concurso, as crianças saíam à rua em busca de materiais que pudessem ser reciclados. Cada criança andava 2 Km por dia. O grupo era formado por 6 crianças. Ao final do dia, quantos Km eram percorridos por esse grupo?

5-Na oficina de Paulo, ele guarda 12 pneus velhos, 5 serão destinados à reciclagem. Represente em forma e fração. \_\_\_\_\_

Escreva como se lê essa fração. \_\_\_\_\_

6-Em uma escola do município de São Paulo, os alunos do 9º ano conseguiram arrecadar várias caixas de lixo de latinhas de alumínio para reciclagem. Em uma folha de papel os alunos fizeram suas anotações.

- Calcule o total de objetos arrecadados por cada grupo.

Grupo	Quantidade de caixa	Quantidade de latas por caixa	Total
Grupo A	62	14	
Grupo B	12	5	
Grupo C	21	3	
Grupo D	36	6	

- Qual foi o grupo vencedor?

- Organize os grupo em 1º, 2º e 3º lugar.