



Município de São Bernardo do Campo
Secretaria de Educação
Departamento de Ações Educacionais
Divisão de Educação Infantil, Ensino Fundamental e
Educação de Jovens e Adultos

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA - 1

EMEB ESTUDANTE FLAMINIO ARAUJO DE CASTRO RANGEL

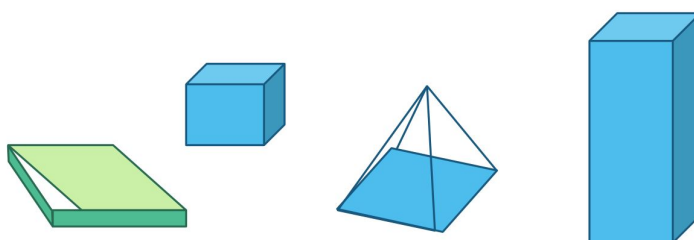
NOME: _____ DATA: _____

POLIÊDROS

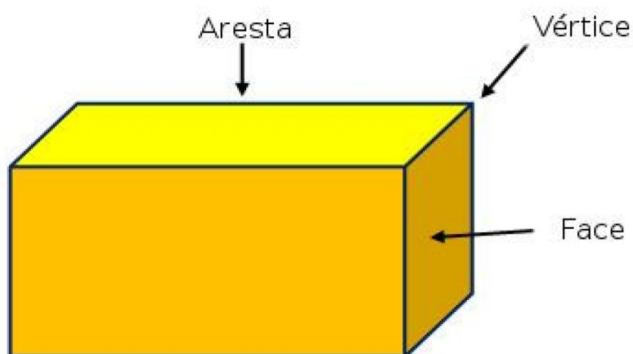
São figuras tridimensionais constituídas apenas por superfícies planas e composta por elementos chamados de faces, vértices e arestas. Alguns exemplos de alguns poliedros.



hey.



Os poliedros são formados por três elementos básicos: Aresta, Vértice e face. Também podemos afirmar que esses sólidos que não rolam são chamados de Poliedros.

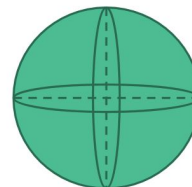
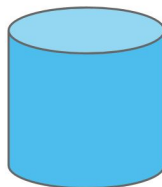
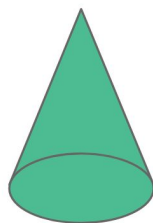


Para determinar a quantidade de face, aresta e vértice são necessários contar todos esses elementos.

Vejam os alguns exemplos:

Poliedros	Figura montada	Faces	vértices	Arestas
Pirâmide de base quadrada		5	5	8
Cubo		6	8	12
Prisma de base hexagonal		8	12	18
Paralelepípedo		6	8	12

Existem também os não Poliedros que são sólidos limitados só por superfícies curvas ou superfícies planas e curvas. Exemplos:



Observação: Esses sólidos que rolam são chamados de corpos redondos, portanto não são Poliedros.

<https://novaescola.org.br/plano-de-aula/266/relacionando-elementos-que-compoem-um-poliedro>

1- Agora Leia a página 69 (somente a atividade 2) e a página 70 (somente a atividade 1) do seu livro de Matemática (EMAI & LER E ESCREVER - volume 1) e responda as questões.

APÓS REALIZAR ESTA ATIVIDADE VOCÊ DEVERÁ ENVIAR UMA FOTO DAS PÁGINAS DO LIVRO PARA O EMAIL DO SEU PROFESSOR QUE SE ENCONTRA ABAIXO.

5 A	MARCIA	26543@emeb.saobernardo.sp.gov.br
5 B	RAFAEL	40147@emeb.saobernardo.sp.gov.br
5 C	VALDET E	36407@emeb.saobernardo.sp.gov.br
5 D	ISABEL	28466@emeb.saobernardo.sp.gov.br
5E	ARIANN Y	41358@emeb.saobernardo.sp.gov.br