



- Forme grupos com seus colegas. Siga as orientações de seu professo zer as construções que representam poliedros.
- Vamos registrar a atividade que vocês acabaram de realizar. O seu gr truiu modelos de poliedros apenas com as arestas, utilizando as o medida e as que tinham medidas diferentes.
- Observe agora o conjunto de modelos que o seu grupo construiu, comprimentos das arestas de cada poliedro e anote suas conclusões

a) Cubo:

Lodar av arestar de memo tamanho.

b) Paralelepípedo:

dem 3 comprimentes diferentes de arestas,

c) Prisma de base triangular:

3 de outro.

d) Pirâmide de base quadrada:

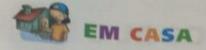
4 dar bare de um tamanho e



Quantos cubinhos você usou para construir cada um desses poliedros?

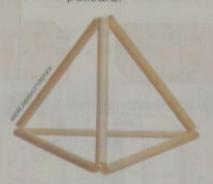
- Poliedro 1: 8
- Poliedro 2: 33
- Poliedro 4: 20

Poliedro 3: 20



P191

1. A figura abaixo representa um poliedro.



- a) Que poliedro ela representa? Uma peramide de base traing
- b) Quantas arestas ele possui? ©

 E quantos vértices? 4

2. Observe a representação de um poliedro em origami.



a) Essa figura representa qual poliedro?

Ersa figura representa o culo.

b) Quantas faces têm esse poliedro?

Fundamental * Matemática

I who tem 6 facer.

