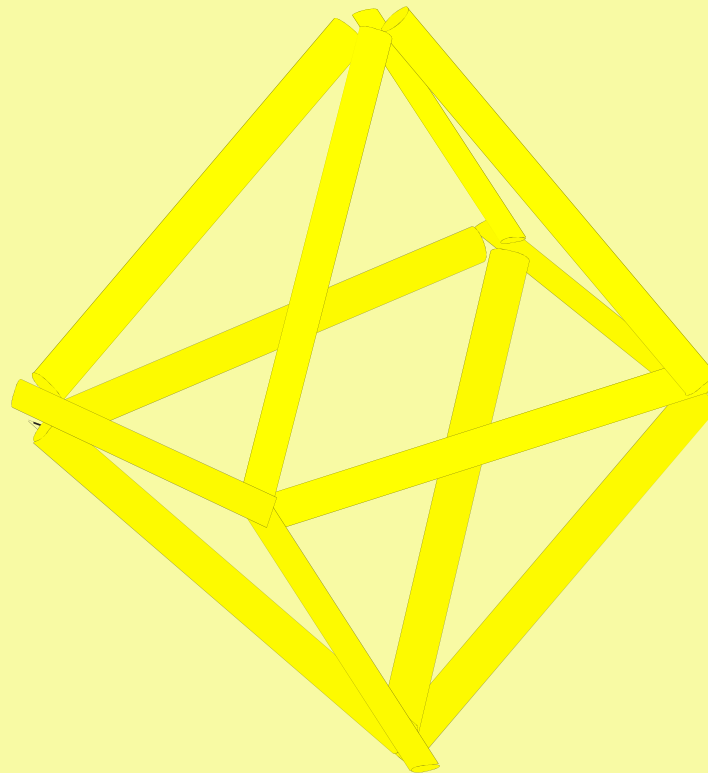
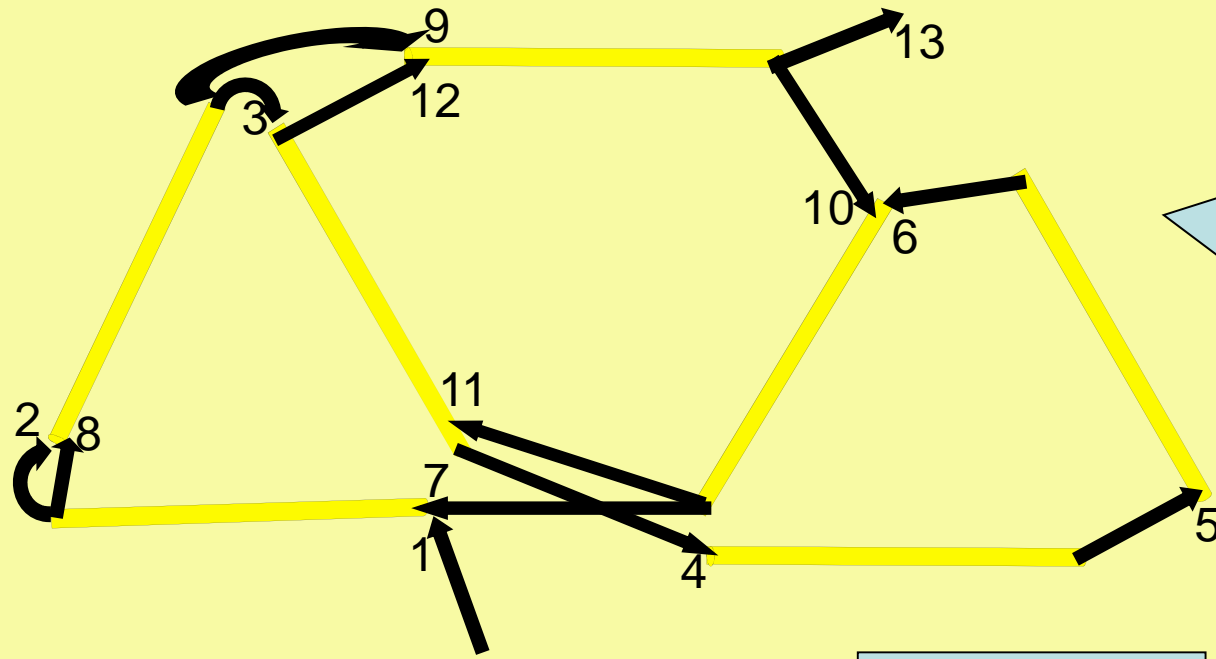


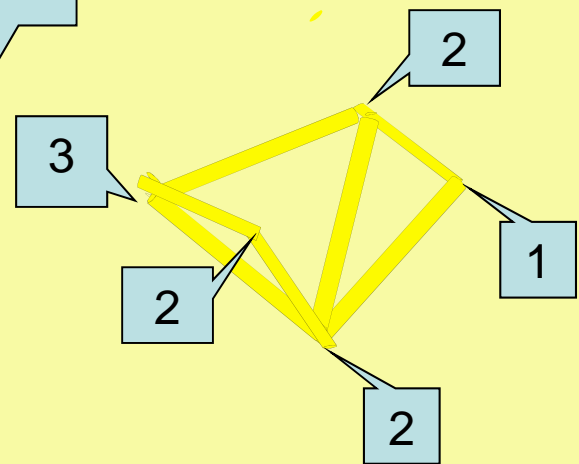
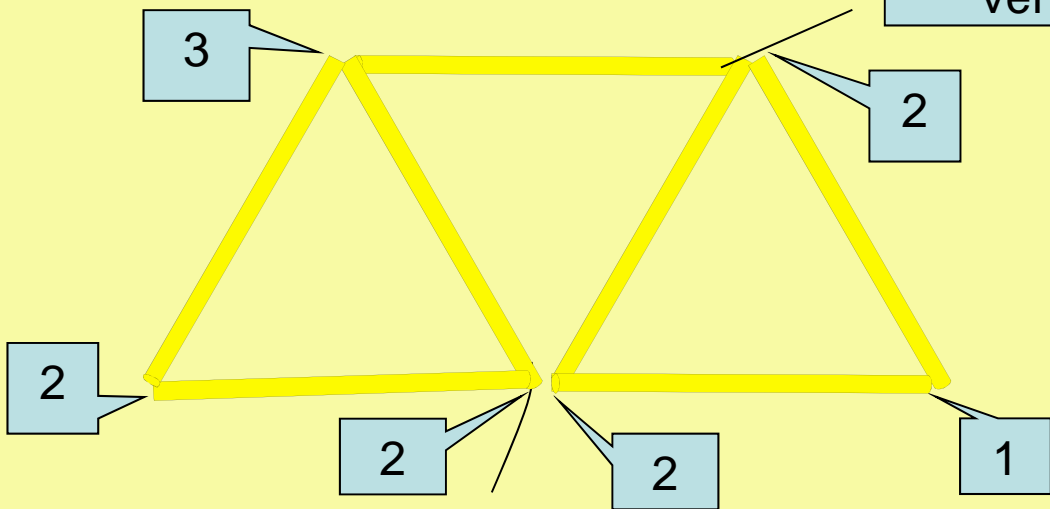
CONSTRUINDO O MODELO ESQUELETO DAS ARESTAS DO OCTAEDRO REGULAR

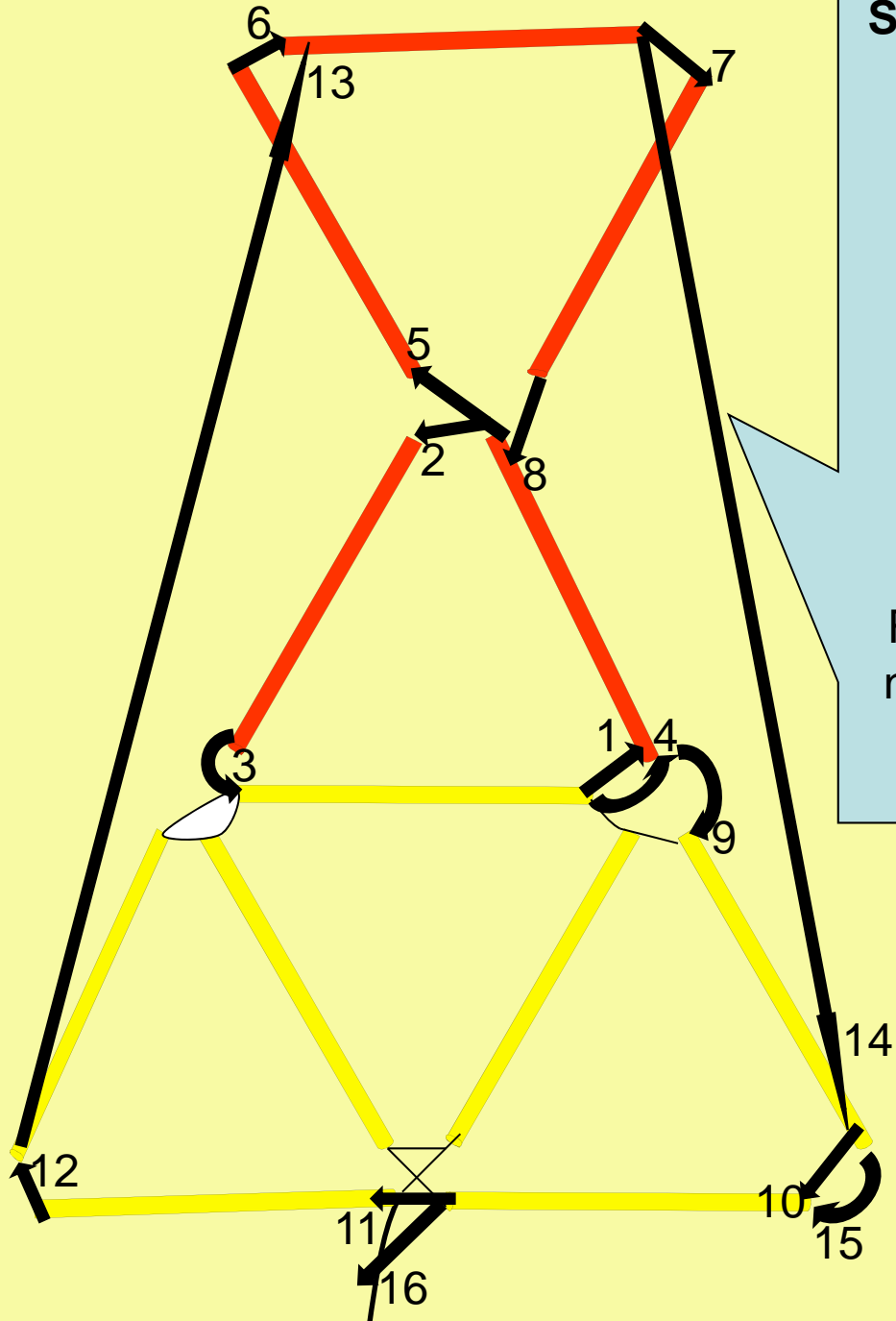




1ª ETAPA
CONSTRUÇÃO DA ESTRUTURA INICIAL.

Número de ligações de linha em cada vértice.





SEGUNDA ETAPA

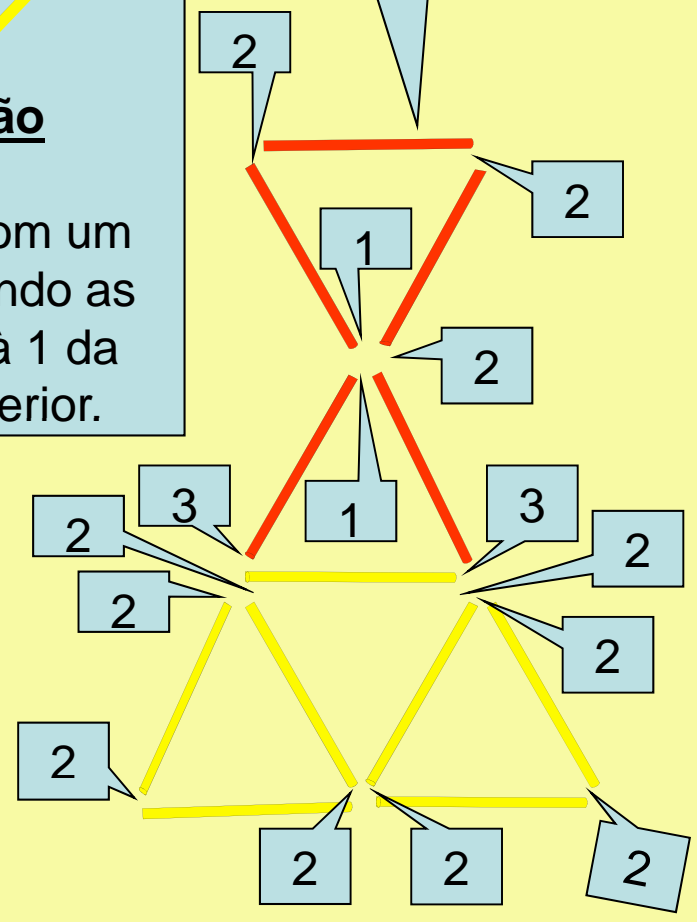
OBTENÇÃO DA ESTRUTURA COMPLETA.



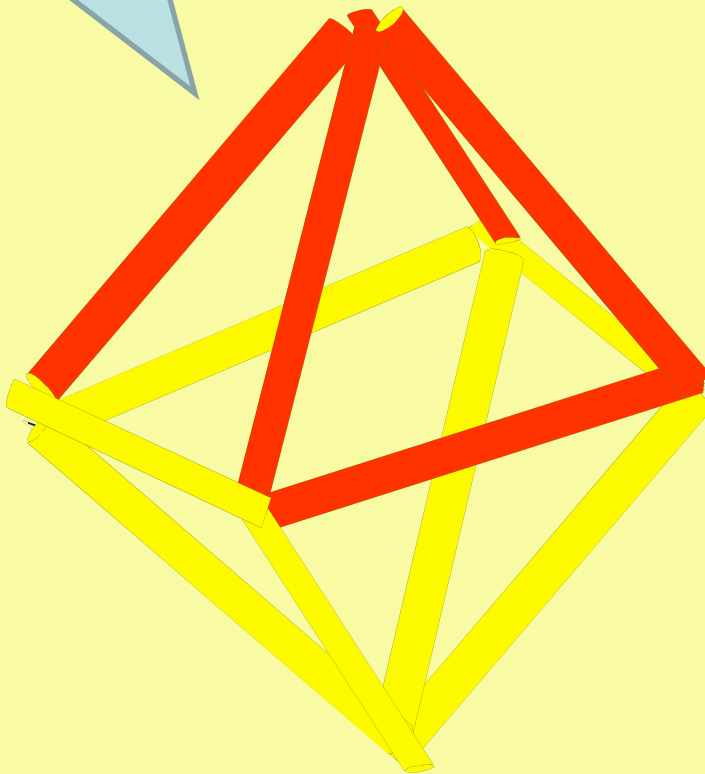
Atenção

Finalizar com um nó, prendendo as linhas 16 à 1 da etapa anterior.

Número de ligações de linha em cada vértice, após essa etapa.



Modelo da estrutura do esqueleto das arestas do octaedro



3ª ETAPA

Para que o octaedro fique bem modelado e tenha uma boa aparência, é necessário se reforçar a estrutura de maneira que a linha, em cada vértice, se apresente da forma mostrada no esquema. Ou seja, cada canudo se liga a dois outros com triângulos formados pela linha.

