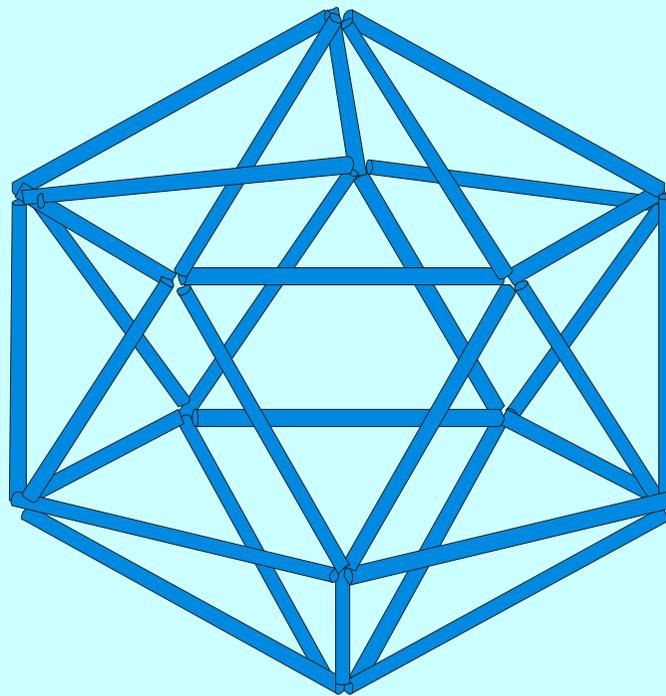
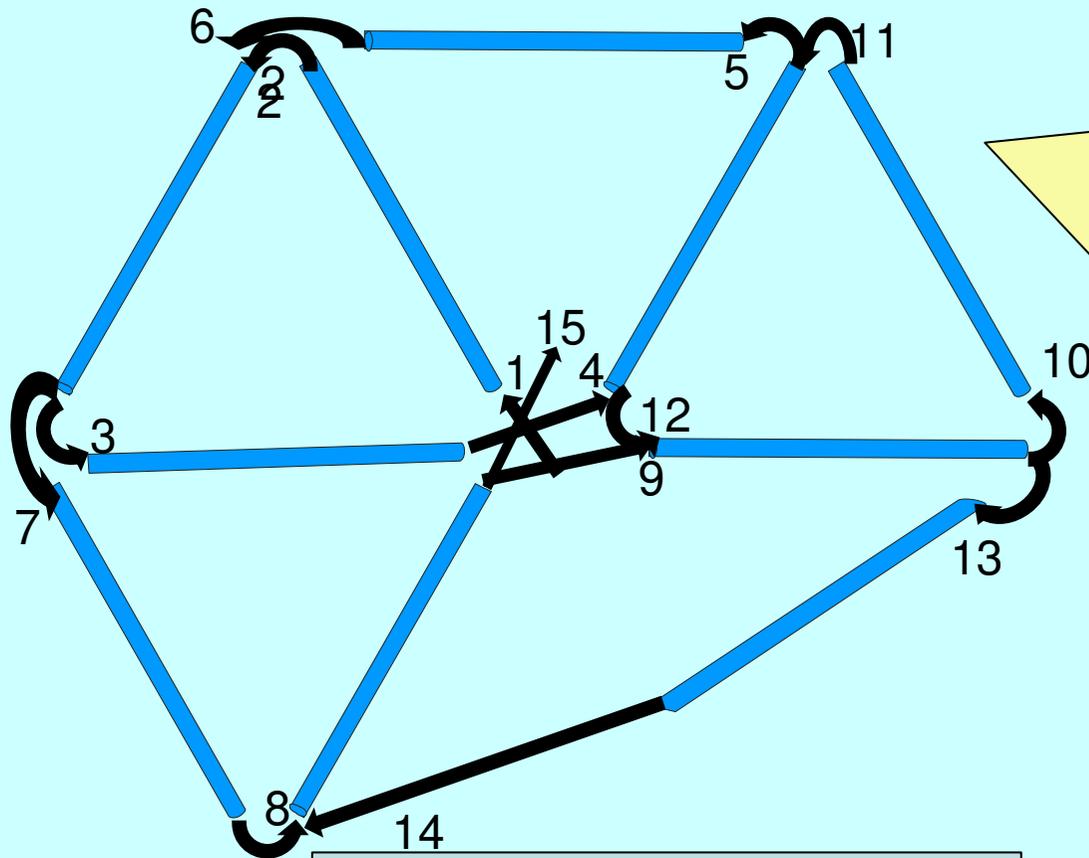
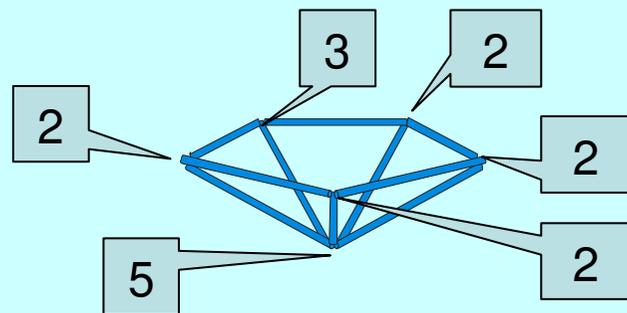


CONSTRUINDO O MODELO ESQUELETO DAS ARESTAS DO ICOSAEDRO REGULAR



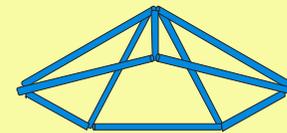


Número de linhas nos vértices



1ª ETAPA

CONSTRUÇÃO
DA ESTRUTURA
INICIAL.



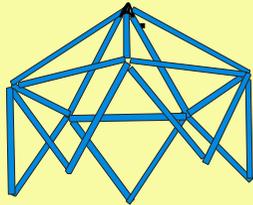
Atenção

Finalizar com um
nó, prendendo as
linhas 1 e 15.

Repetir o
procedimento para
obter uma outra
estrutura igual.

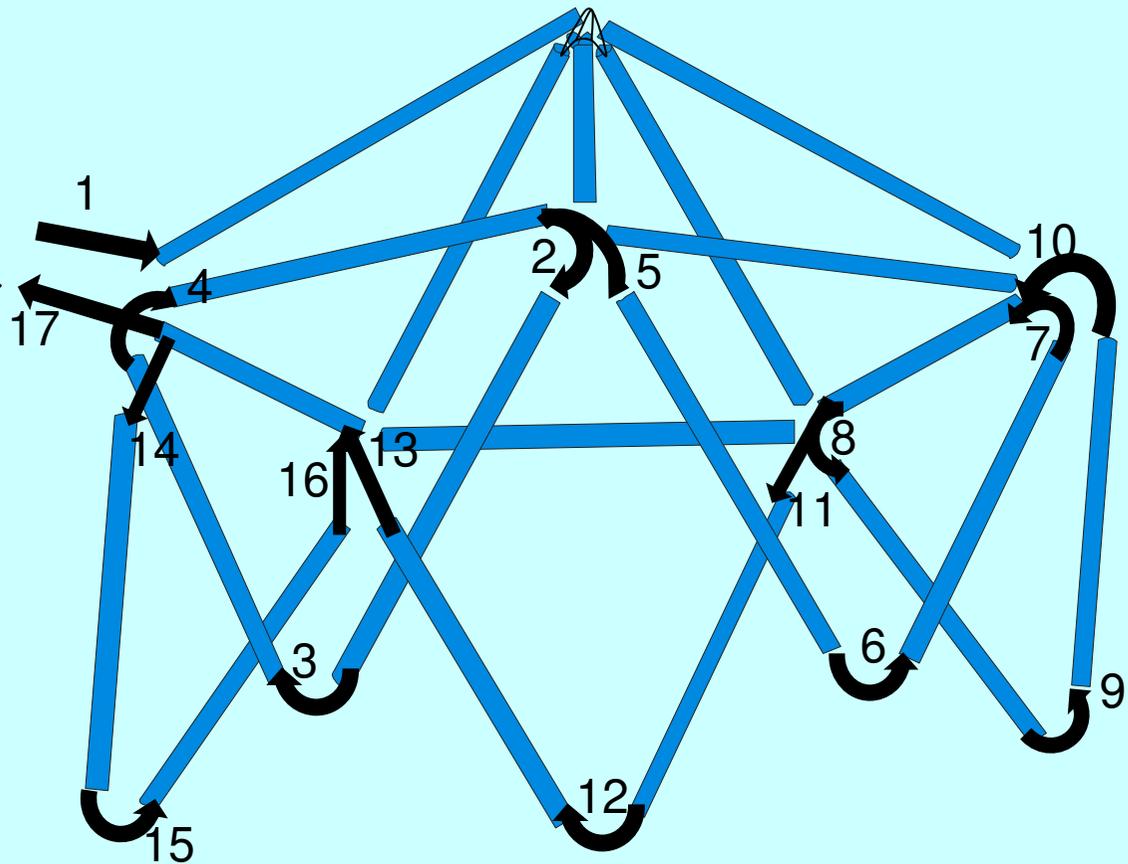
2ª ETAPA

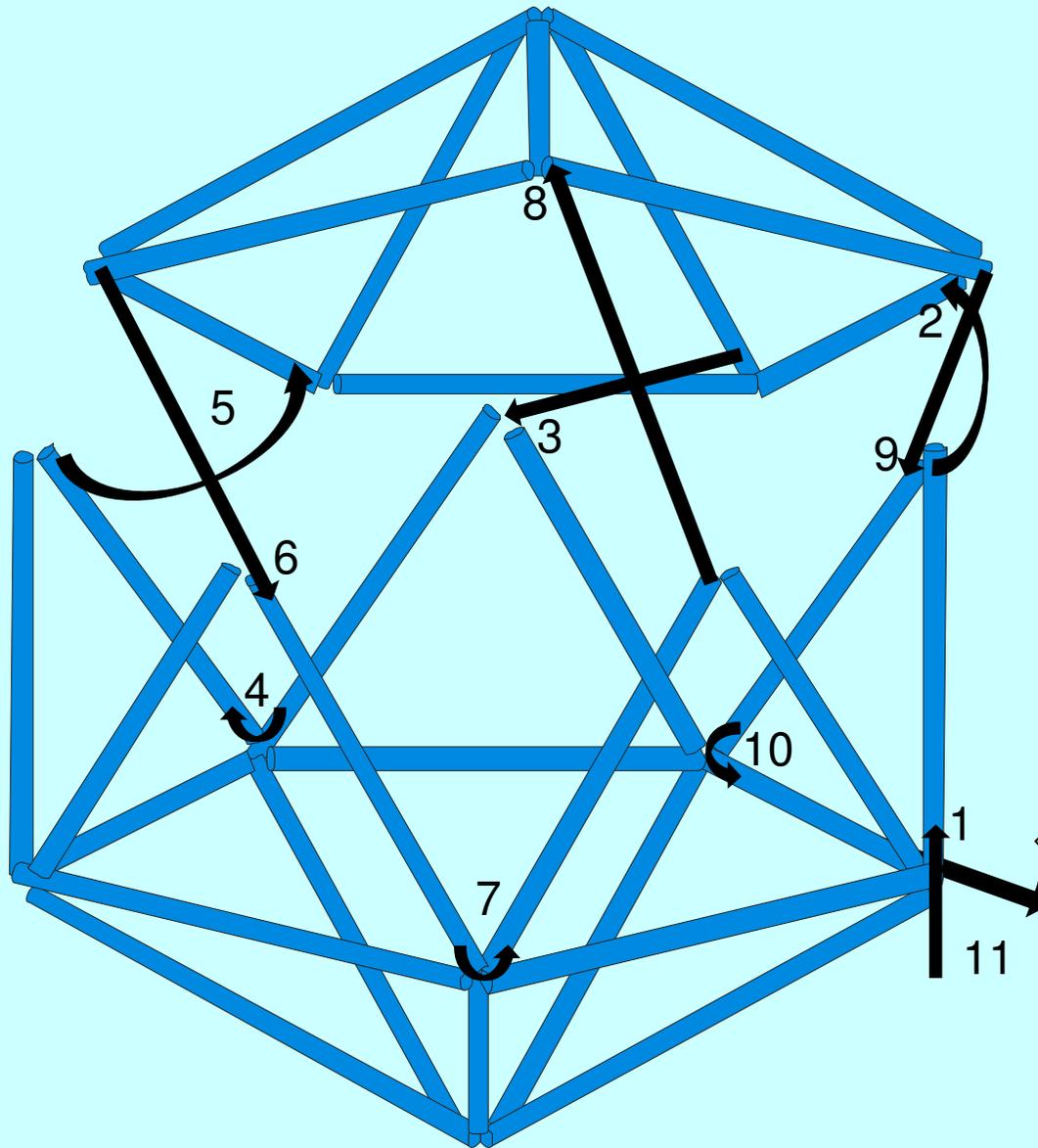
CONSTRUÇÃO
DA ESTRUTURA
INTERMEDIARIA
*Aumentando uma
estrutura obtida
na etapa anterior.*



Atenção

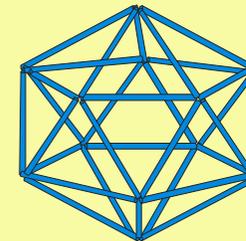
Finalizar com um
nó, prendendo as
linhas 1 e 17.





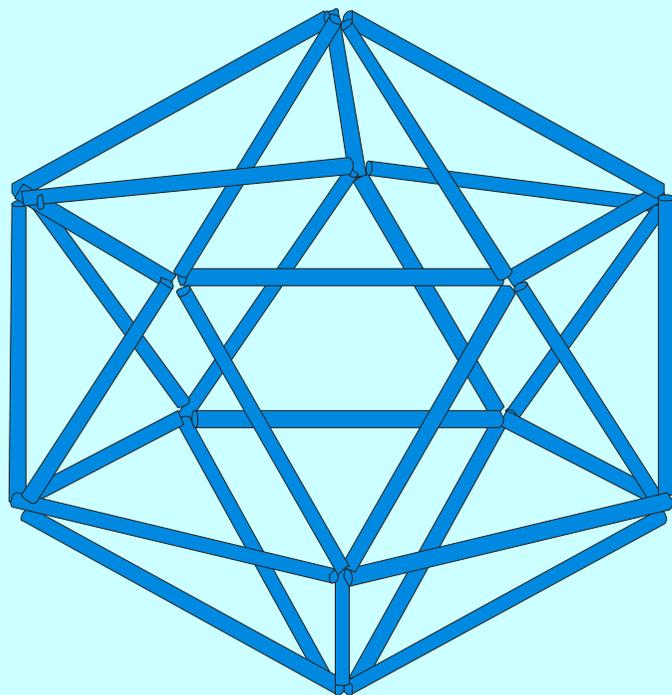
3ª ETAPA

OBTENÇÃO DA
ESTRUTURA
COMPLETA.
*Ligando as
estruturas obtidas
nas etapas
anteriores.*



Atenção

Finalizar com um nó,
prendendo as linhas
1 e 11.



4ª ETAPA

REFORÇANDO A ESTRUTURA

Para que a estrutura das arestas do icosaedro fique reforçada, deve-se passar a linha até se ter, em cada vértice, os fios ligados aos demais com a seguinte configuração.

