

Construcción de un Triángulo Equilátero.

Protocolo de Construcción:

1. Se fija un punto A.
2. Se fija un punto B.
3. Se traza una recta que pasa por los puntos A y B.
4. Se traza una mediatriz a la recta que pasa por A y B.
5. Se traza una circunferencia con centro en A y radio AB.
6. Se fija el punto C en la intersección superior de la mediatriz y la circunferencia.
7. Se traza una recta que pasa por los puntos A y C.
8. Se traza una recta que pasa por los puntos B y C.
9. Se obtiene el triángulo equilátero ABC.
10. Se puede comprobar al medir los ángulos.

Representación gráfica:

