**DIBUIXAR UN QUADRAT DONAT EL COSTAT**



Passos:

1. Comencem per aixecar una perpendicular en el extrem **A** del costat donat **AB.**
2. Amb una mesura arbitrària A1 tracem arcs consecutius des d'**A**, des de **1** per trobar **2**, des de**2** per trobar **3** i des de **3** per trobar **4**. Aixequem la perpendicular A4 per,
3. A continuació des d'**A** amb radi **AB,**tracem un arc per trobar el punt **5**que ja és el punt D del quadrat**.**
4. A continuació tracem des de D una paral.lela a **AB** que en creuar-se amb la paral.lela a **AD** traçada des de **B**, ens permetrà trobar el punt **C** per completar així el quadrat **ABCD** de costat **AB** que cercàvem.