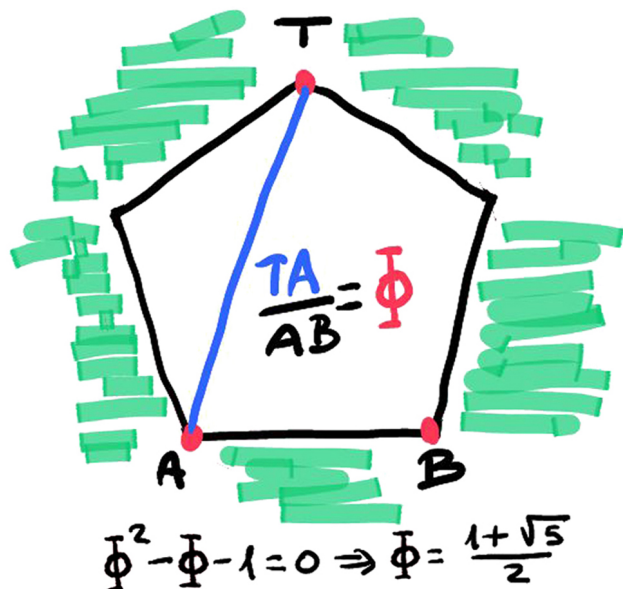


ACTIVITAT 3



En les últimes sessions de classe hem estudiat la relació entre el costat i la diagonal d'un pentàgon regular. Aquesta ha resultat ser

$$\Phi = \frac{1 + \sqrt{5}}{2}$$

Amb l'ajut d'aquesta relació, proposem d'idear una construcció amb regla i compàs del pentàgon regular si coneixem un costat en magnitud i posició.