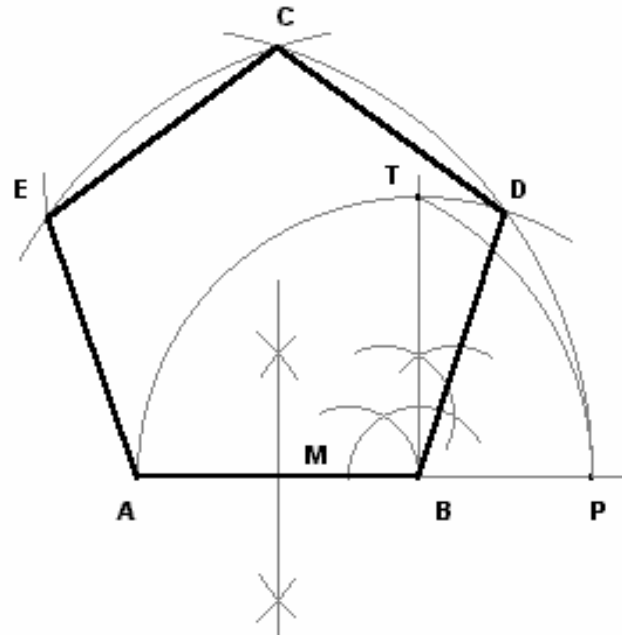


# COSTRUZIONE DEL PENTAGONO DATO IL LATO

1. Usando le due squadre, traccio il lato assegnato AB e lo prolungo
2. Traccio l'asse al segmento A-B e innalzo la perpendicolare all'estremità B
3. Con apertura di compasso AB, centro in B, traccio un arco e trovo il punto T
4. Centro in M, apertura di compasso MT, traccio un arco e trovo il punto P
5. Centro in A e poi in B, apertura di compasso AP, traccio due archi e trovo i punti C e D
6. Centro in C, apertura di compasso AB, traccio un arco e trovo il punto E
7. Unisco i punti trovati definendo il poligono
8. Annerisco i lati del pentagono



A ————— B

Data.....

Nome.....

Classe.....