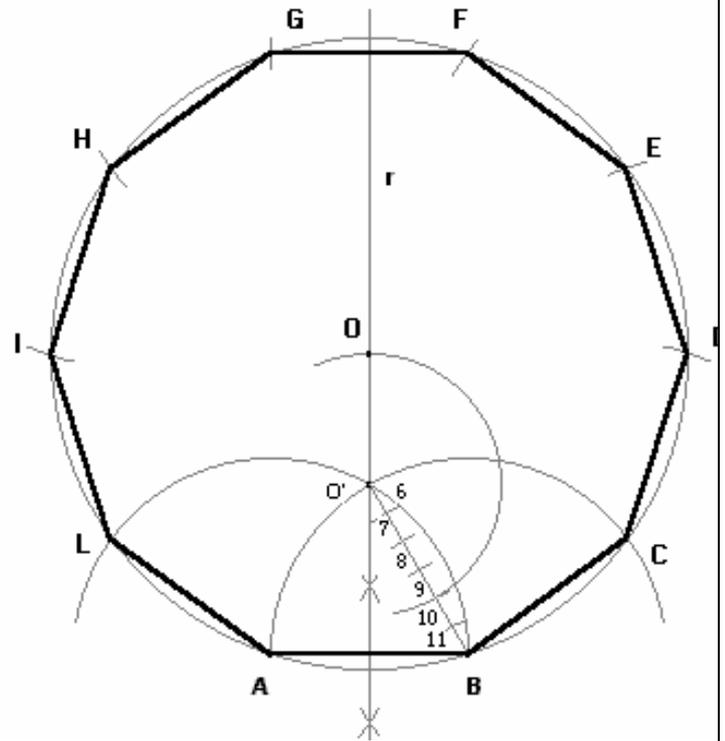


# *Costruzione decagono dato il lato*

- 1) Usando le due squadre, traccio il lato assegnato A-B
- 2) Traccio l'asse del segmento AB
- 3) Centro in A e in B, raggio AB, traccio due archi e trovo il punto O', centro dell'esagono
- 4) Unisco il punto B con il punto O' e divido il segmento BO' in sei parti uguali
- 5) Centro in O, con raggio O'BA, traccio un arco e trovo il punto O, centro del decagono
- 6) Centro in O, con raggio OA, traccio una circonferenza
- 7) Riporto su di essa, col compasso, sei volte la lunghezza di AB.
- 8) Unisco i punti trovati
- 9) Annerisco i lati del decagono



A B

Data.....

Nome.....

Classe.....