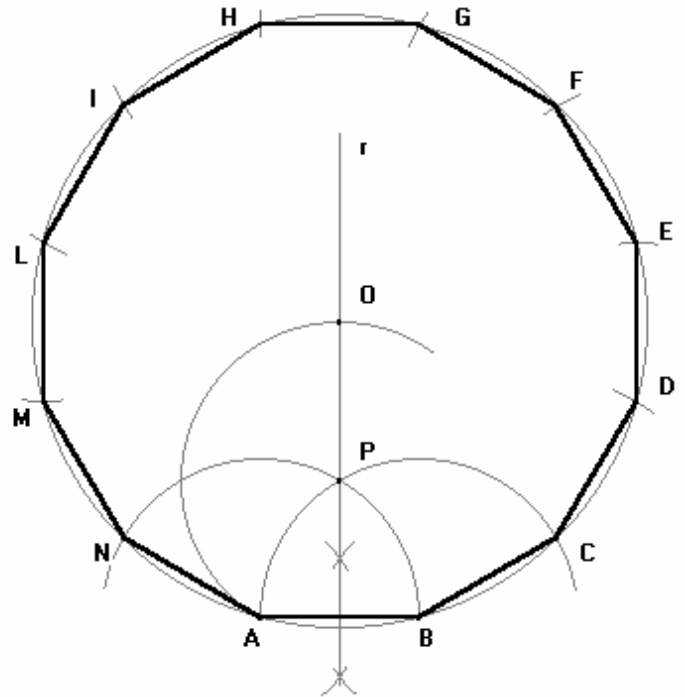


# *Costruzione dodecagono dato il lato*

- 1) Usando le due squadre, traccio il lato assegnato A-B e il relativo asse  $r$
- 2) Centro in A e in B, raggio AB, traccio due archi e trovo il punto P
- 3) Centro in P, raggio PA, traccio un arco e trovo il punto O
- 4) Centro in O, con raggio OA, traccio una circonferenza
- 5) Riporto su di essa, col compasso, otto volte la lunghezza di AB.
- 6) Unisco i punti trovati
- 7) Annerisco i lati del dodecagono



A ————— B

Data.....

Nome.....

Classe.....