

SCHEDA 1: Dal parallelogramma al rettangolo

Gruppo

formato

da



Aprire il programma GeoGebra



Ricorda. Il parallelogramma ha i lati opposti paralleli

1. Visualizzare il foglio bianco, facendo in modo di non visualizzare griglia e assi.
2. Disegnare due punti sul piano.
3. Disegnare una retta passante per i due punti A e B
4. Disegnare un punto C esterno alla retta AB
5. Disegnare una retta parallela alla retta AB, passante per C
6. Disegnare una retta passante per A e C
7. Disegnare una retta parallela alla retta AC, passante per B
8. Disegnare il punto D, intersezione tra la retta AB e la retta BC
9. Disegnare il poligono ABCD
10. Nascondere le rette

Trascinare i punti A e B. Quali quadrilateri si ottengono? Perché?

APRIRE UN FOGLIO NUOVO E PROVARE A DISEGNARE IL RETTANGOLO.
SCRIVERE LA PROCEDURA UTILIZZATA



Ricorda. Il rettangolo è un parallelogramma con tutti gli angoli retti.