

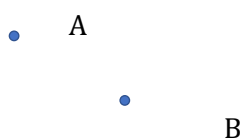
11) LA DISTANZA - CONCETTO E RAPPRESENTAZIONE

1) Completa:

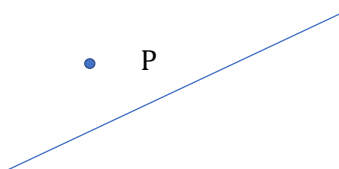
- a) La distanza fra due punti è
- b) La distanza di un punto da una retta è
- c) La distanza fra due rette parallele è

2) Traccia i segmenti di distanza nei seguenti tre casi

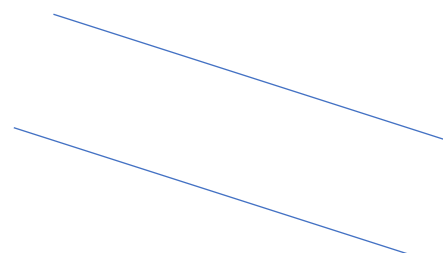
distanza fra due punti



distanza punto - retta



distanza fra rette parallele



- 3) Disegna un segmento e traccia una retta qualsiasi passante per il suo punto medio; verifica dal disegno che gli estremi del segmento sono equidistanti (cioè hanno la stessa distanza) dalla retta.
- 4) Disegna un triangolo isoscele. Considera sulla base due punti equidistanti dal punto medio della base, verifica dal disegno che tali punti sono anche equidistanti dai lati obliqui.

