

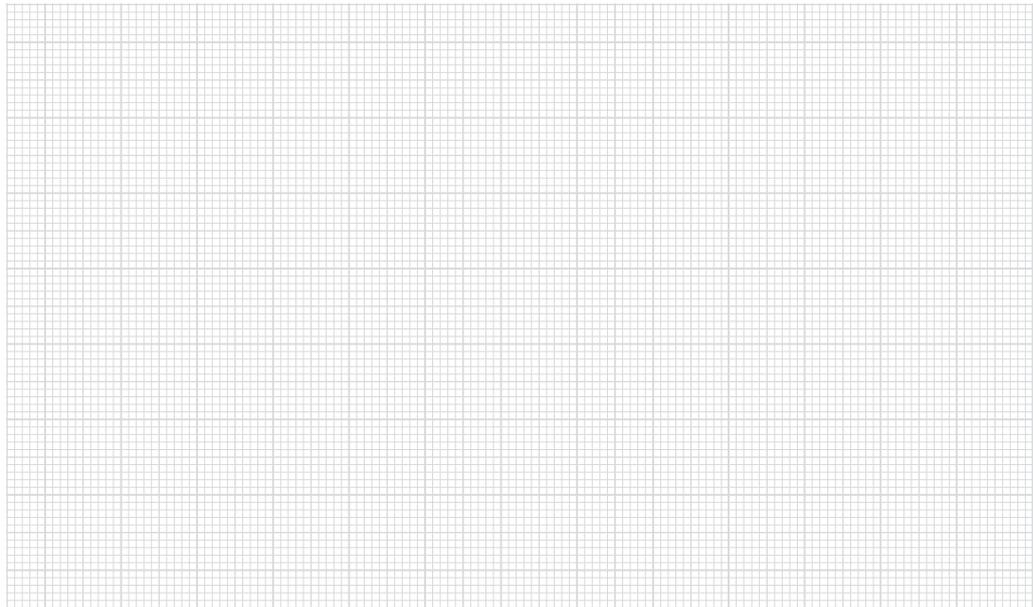
GIOCHIAMO CON LA MENTE / INDIVIDUARE COLLEGAMENTI E RELAZIONI

■ Segmenti corrispondenti

- ▶ Traccia cinque rette parallele, a, b, c, d, e , poste a distanze diverse tra loro e due rette oblique, r e s , che intersechino tutte e cinque le parallele.
Indica con A, B, C, D, E i punti di intersezione di r rispettivamente con a, b, c, d, e .
Indica con A', B', C', D', E' i punti di intersezione di s rispettivamente con a, b, c, d, e .
- ▶ Misura la lunghezza dei segmenti riportati in tabella.

Segmenti su r	AB	BC	CD	DE	AC	AE	CE
Segmenti su s	$A'B'$	$B'C'$	$C'D'$	$D'E'$	$A'C'$	$A'E'$	$C'E'$

- ▶ Riporta nel piano cartesiano i valori delle lunghezze dei segmenti di r in funzione delle lunghezze dei segmenti corrispondenti di s .
- ▶ Che tipo di grafico hai ottenuto?



- ▶ Quindi che tipo di relazione esiste tra i segmenti su r e i corrispondenti segmenti su s ?
-