

Esempi di possibili attività con l'applet "Dynagraph"

Se trascini la tacchetta rossa, come si muovono quella blu e quella nera?

Dove devi trascinare la tacchetta rossa affinché quella blu sia più a destra/sinistra di quella nera?

Quali numeri può raggiungere la tacchetta blu? E quella nera?

Ulteriori attività possono essere realizzate definendo altre funzioni per le tacchette blu e nera. Per farlo, in GeoGebra occorre visualizzare "Algebra" e modificare le funzioni "blu(x)" e "nera(x)" impostando la funzione desiderata.

Inoltre a partire da questo file è anche possibile crearne uno in cui sia presente una sola funzione da esplorare. Per farlo è sufficiente nascondere gli oggetti corrispondenti ad una delle due tacchette.