

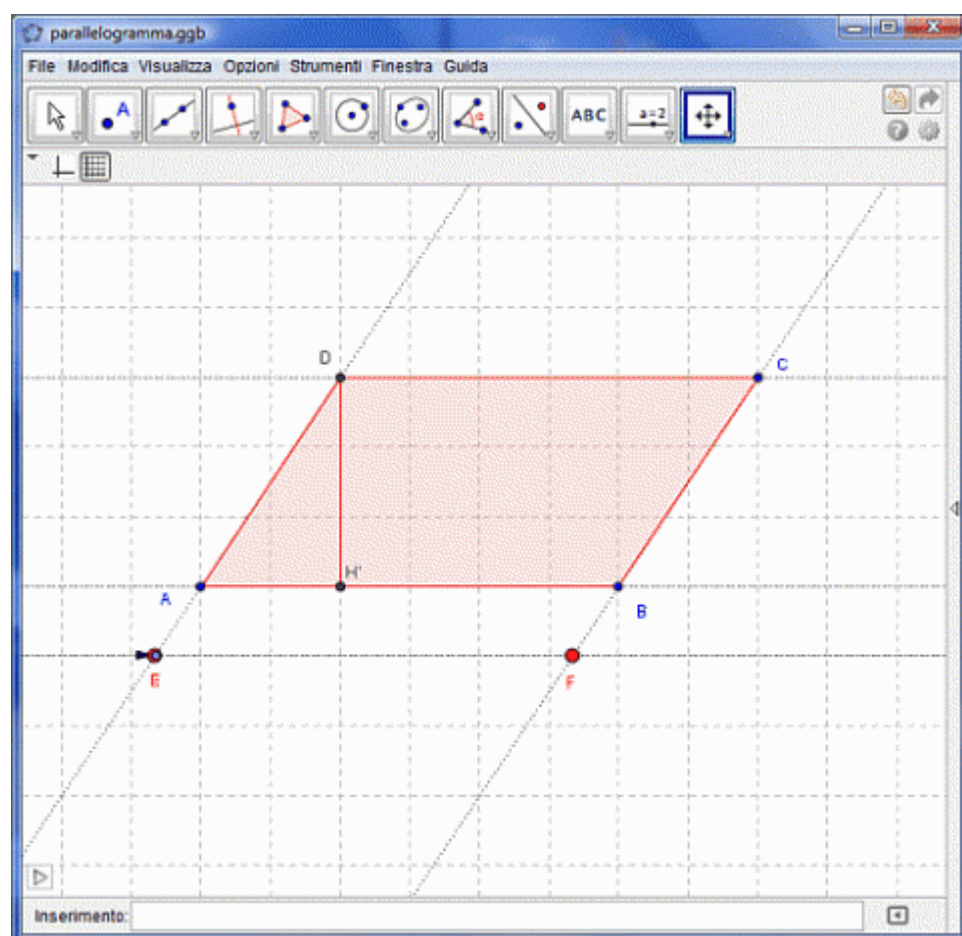


ISTITUTO COMPRENSIVO PORTO TOLLE (<https://lnx.icportotolle.edu.it>)

GeoGebra

Altro esempio di equicomposizione: l'area del parallelogramma. Questa volta usiamo come isometria la traslazione (del triangolo rettangolo $AH'D$ con vettore di traslazione applicato in A e con modulo di lunghezza AB) verifichiamo che il parallelogramma $ABCD$ è equivalente al rettangolo $HH'CD$. Passando alle misure, ne consegue che l'area del parallelogramma è uguale a quella del rettangolo ossia $A=b \cdot h$.

Suggerimento: Nel file originale, muovi il punto blu e autocomponi il vettore da E a F .



Scarica il file originale sul tuo computer e aprilo con GeoGebra :

Area del parallelogramma

URL (modified on 15/03/2018 - 12:21): <https://lnx.icportotolle.edu.it/didattica/area-del->

parallelogramma?mini=2024-09