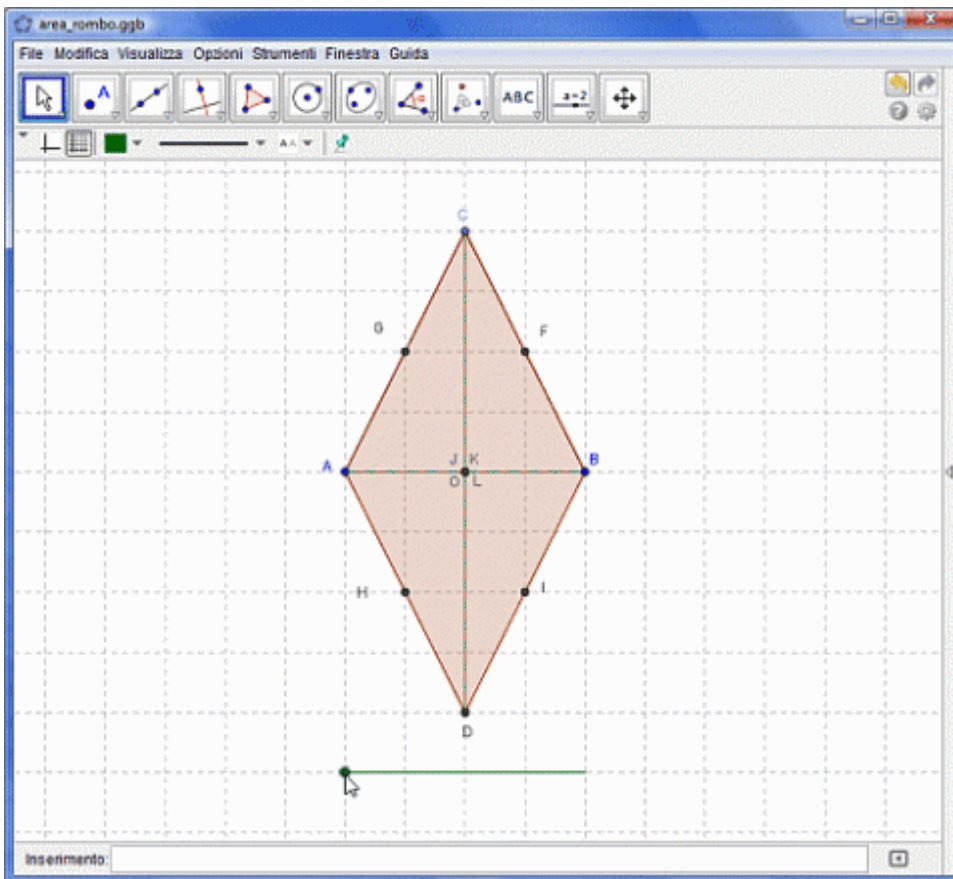




ISTITUTO COMPRENSIVO PORTO TOLLE (<https://lnx.icportotolle.edu.it>)

GeoGebra Altro

esempio: l'area del rombo $A=D \cdot d/2$ (dove D: diagonale maggiore e d: diagonale minore).
Verifichiamo sempre con lo slider (vedere animazione gif) che il rombo ACBD è equivalente alla metà del rettangolo JKLO, attraverso una rotazione dei quattro triangoli rettangoli congruenti (che compongono il rombo) attorno al punto medio delle rispettive ipotenuse.
Passando alle misure, la sua area sarà dunque la metà del prodotto delle diagonali (congruenti alla base ed altezza del rettangolo).



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

[Area del rombo](#)

URL (modified on 15/03/2018 - 12:21): <https://lnx.icportotolle.edu.it/didattica/area-del-rombo?mini=2024-11>