



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)



# LA MATEMATICA NELLA REALTÀ

# NUMERI-NUMERI-PERCORSI DIVERSI

*In una carta stradale la scala di riferimento è 1:800000. Se da Palermo ad Agrigento ci sono 100 Km, quanto sarà la distanza sulla carta?*

*Se la distanza tra due luoghi è 20cm sulla cartina quanto sarà nella realtà la distanza?*



# NUMERI-PERCORSI DIVERSI

*A) Un litro di benzina è pari a 1,5 €/l se per arrivare a Roma sono necessari 250 l, Quanto ho speso?*

*B) Per fare una torta per 4 persone sono necessari i seguenti ingredienti:*

- *2 Uova,*
  - *500 gr farina*
  - *100 gr burro*
  - *8 fragole*
  - *50 gr zucchero*
- Quanti ingredienti sono necessari per 20 persone?*



# GLI ELEMENTI FONDAMENTALI

- Rapporti e Proporzioni
- Operazioni applicate a problemi reali.

<http://www.learningapps.org>

