



Giuditta Gottardi e Ginevra G. Gottardi

IMPARO CON I LAPBOOK

MATEMATICA E SCIENZE



MATERIALI

Erickson

Il lapbook è un libro speciale tutto mio!

È una cartelletta colorata in cui posso inserire in modo creativo le informazioni utili su un argomento e sono proprio io a costruirla!

Come?

Ritaglio



Piego



Coloro



Incollo



Sorrido soddisfatto e...



...apprendo apprendo!



Quest'opera contiene le istruzioni dettagliate e i seguenti **materiali**:

- un album con i pezzi da ritagliare e colorare per costruire 3 lapbook
- 3 cartoncini colorati (formato A3) per costruire le cartellette



Gli argomenti

- Le frazioni
- L'Euro
- Gli esseri viventi

ISBN 978-88-590-1400-3



€ 9,90

libro + allegati
indivisibili

9 788859 014003

LE FRAZIONI

Ciao,

questo lapbook ti accompagnerà nello studio delle frazioni.

Con l'aiuto di una pizza divisa in tanti spicchi di diversa misura capirai cos'è un'unità frazionaria. Da questa esperienza scoprirai anche cos'è una frazione e da quali parti essa è composta.

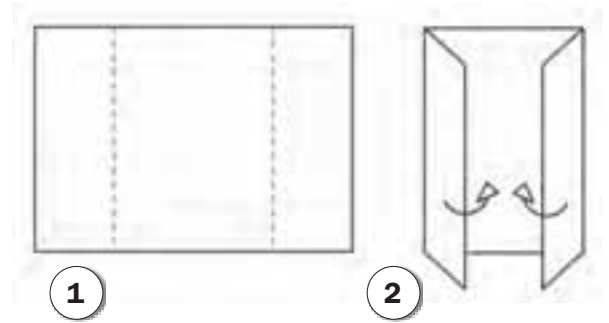
Poi potrai imparare a riconoscere i diversi tipi di frazioni: proprie, improprie, apparenti, equivalenti, complementari e decimali.

Infine potrai applicare le frazioni concretamente utilizzandole per risolvere delle situazioni problematiche.



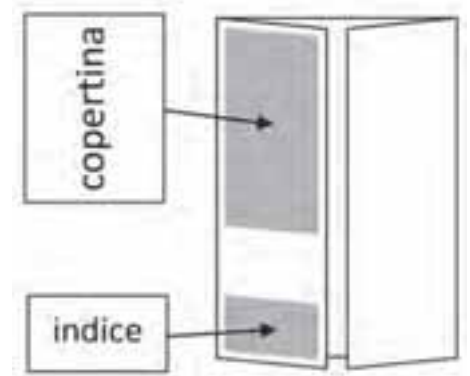
CARTELLETTA

1. Prendi il cartoncino con disegnata la tovaglia.
2. Piega lungo le linee tratteggiate.
3. Chiudi la cartelletta in modo che il disegno della tovaglia resti all'interno.



ALLEGATO 1: COPERTINA E INDICE

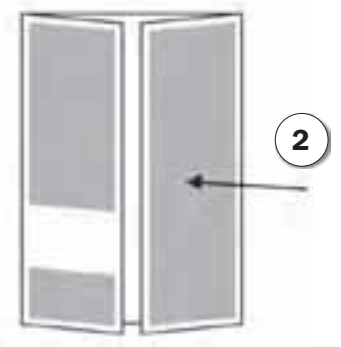
1. Colora l'allegato con la copertina.
2. Ritaglia la copertina.
3. Incolla la copertina nella parte alta della falda di sinistra come indicato nel disegno.
4. Ritaglia l'indice.
5. Incolla l'indice nella parte bassa della falda di sinistra come indicato nel disegno.



ALLEGATO 2: RAFFIGURIAMO LE FRAZIONI

In questo template imparerai a rappresentare le frazioni.

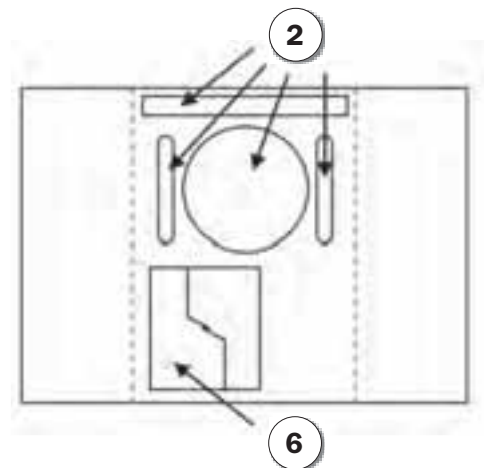
1. Ritaglia il contorno del rettangolo.
2. Incolla il rettangolo nella falda di destra come indicato nel disegno.



ALLEGATO 3: OGGI HO VOGLIA DI...

Questo template è composto da tanti pezzi raffiguranti una pizza: posizionali dentro il piatto per imparare a suddividere l'intero. L'allegato 3 è composto di tre pagine.

1. Colora e ritaglia le posate, il piatto e il titolo.
2. Incolla gli elementi e il titolo nella parte centrale del lapbook come indicato nel disegno.
3. Ritaglia il contorno della bustina.
4. Piega lungo le linee tratteggiate.
5. Chiudi la bustina sovrapponendo le linguette.
6. Incolla la bustina nella cartelletta come indicato nel disegno. Attenzione: lascia lo spazio per il template che andrà messo a fianco.
7. Colora i cerchi a forma di pizza.





Ritaglia
il contorno.

Colora la copertina.

INDICE

- RAFFIGURIAMO LE FRAZIONI
- OGGI HO VOGLIA DI...
- LA FRAZIONE
- FRAZIONI PROPRIE
- FRAZIONI IMPROPRIE
- FRAZIONI APPARENTI
- FRAZIONI EQUIVALENTI
- FRAZIONI COMPLEMENTARI
- FRAZIONI DECIMALI
- LA FRAZIONE DI UN NUMERO

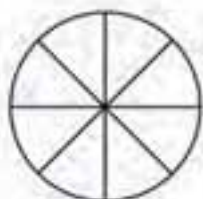


Ritaglia
il contorno.

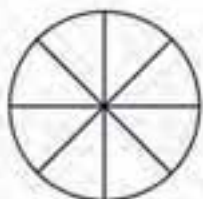
Rappresenta la frazione nel disegno corrispondente, come nell'esempio.



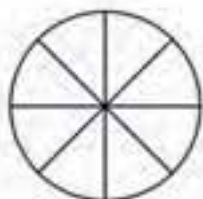
$$\frac{2}{8}$$



$$\frac{4}{8}$$



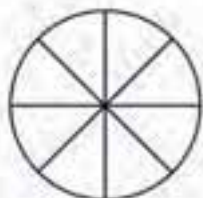
$$\frac{8}{8}$$



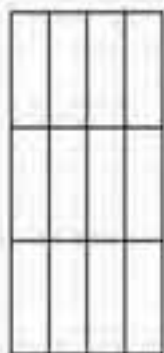
$$\frac{1}{8}$$



$$\frac{7}{8}$$



$$\frac{3}{8}$$



$$\frac{5}{12}$$



$$\frac{1}{12}$$



$$\frac{11}{24}$$



$$\frac{9}{24}$$



$$\frac{17}{24}$$



$$\frac{21}{24}$$



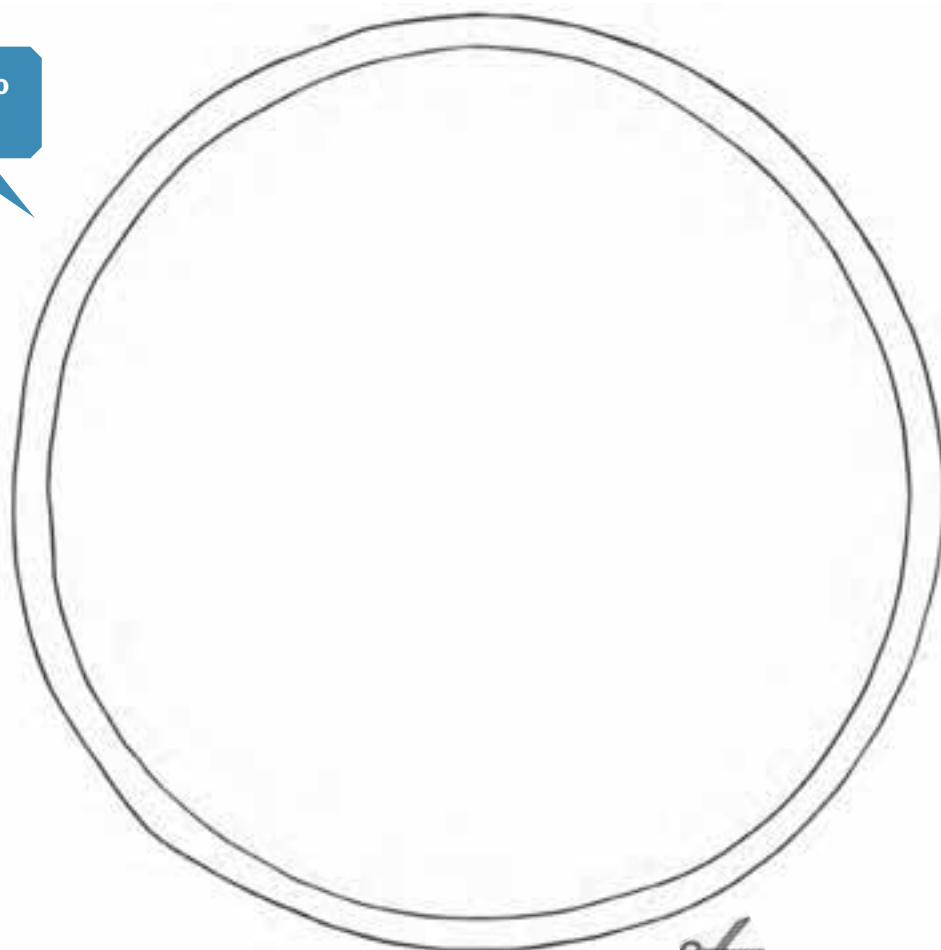
Ritaglia il contorno.

Completa la scheda seguendo le istruzioni riportate al suo interno.

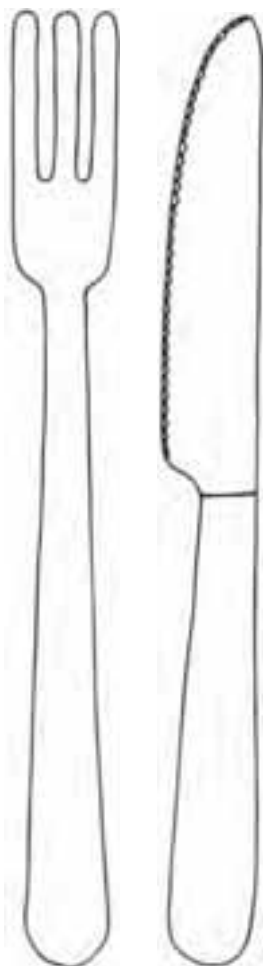


OGGI HO VOGLIA DI...

Lascia il piatto
bianco.



Ritaglia il contorno
di tutti gli elementi.



Prima di ritagliare,
colora le posate
di grigio.

L'EURO

Ciao,

questo lapbook ti aiuterà a conoscere quali sono state le prime forme di pagamento, come è nato l'Euro e in quali Paesi è in uso questa moneta. Scoprirai inoltre come è fatta una banconota e come funzionano le banche. Infine imparerai a riconoscere il valore delle diverse banconote e monete e a operare con esse.



LA BANCONOTA



Ritaglia il contorno.

Evidenzia con il giallo, sia su questa faccia che su quella incollata sul retro, i dispositivi di sicurezza presenti nella banconota. Utilizza lo spazio intorno alla banconota per scrivere ulteriori informazioni.



Piega lungo la linea tratteggiata.



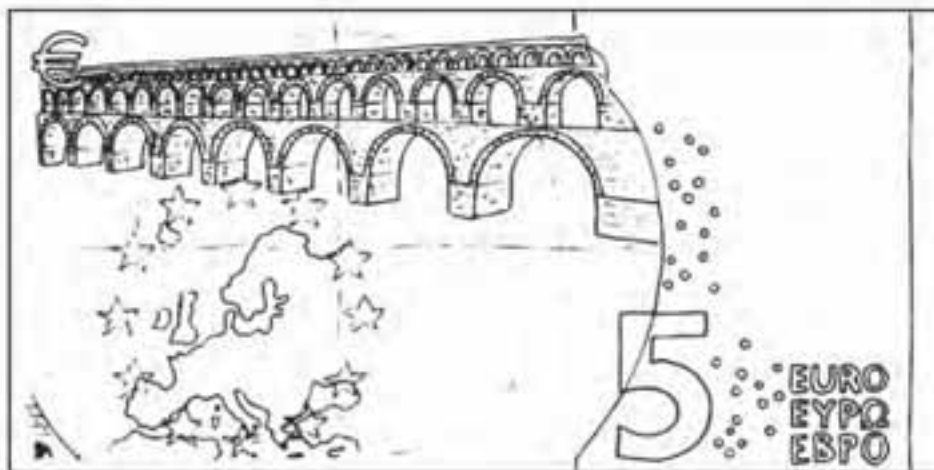
Incolla il flip flap nel rettangolo grigio all'interno della banconota. Chiudi il flip flap per nascondere il disegno della filigrana.

Ritaglia il contorno.



Ritaglia il contorno.

Incolla questa banconota sul retro del template in prossimità di quella disegnata sul davanti.

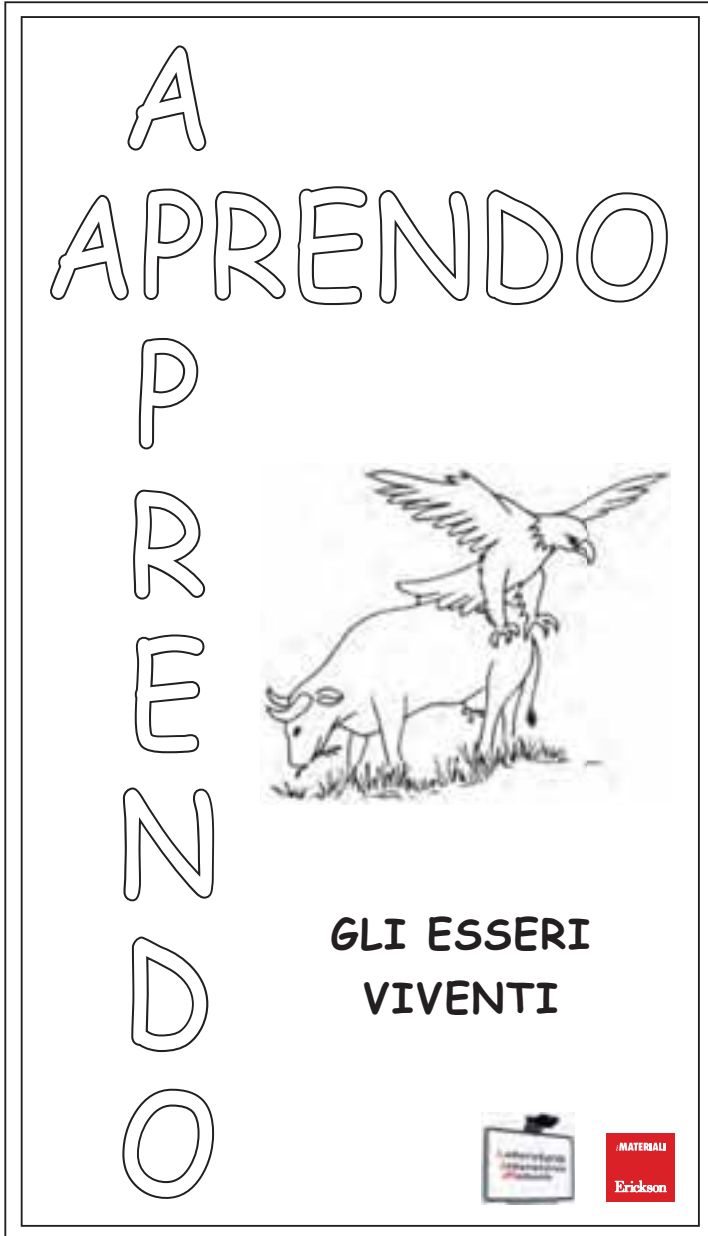


GLI ESSERI VIVENTI

Ciao,

con questo lapbook potrai ordinare le tue conoscenze sugli esseri viventi. Scoprirai la differenza tra organismi unicellulari e pluricellulari. Conoscerai il Regno dei Funghi e delle Muffe. Approfondirai nel dettaglio il Regno delle Piante e degli Animali studiando come sono fatti, come vivono e come si riproducono.





Ritaglia il contorno.

Colora la copertina.

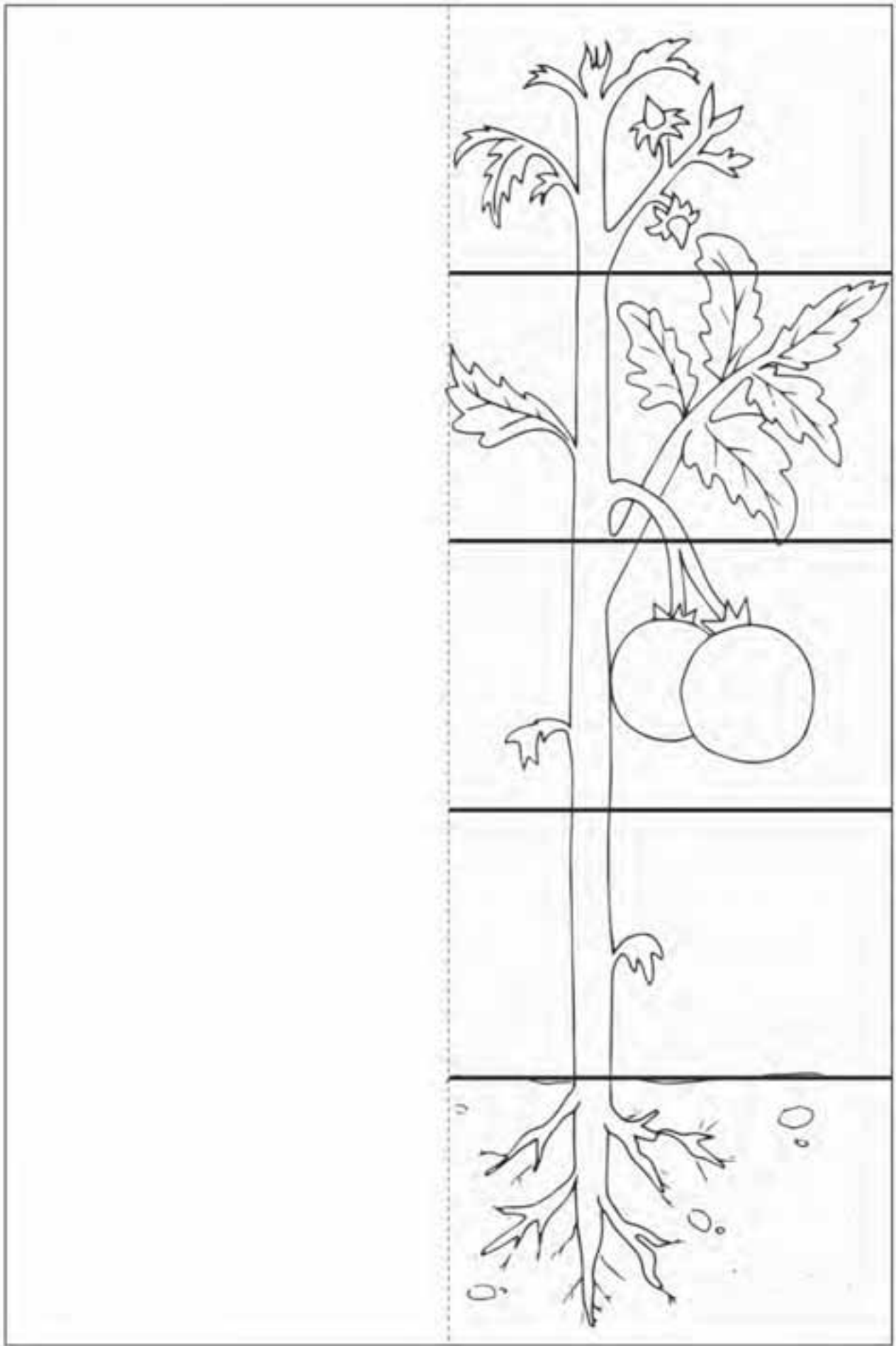
Parte A



Dopo aver colorato, ritaglia il contorno.

Piega lungo la linea tratteggiata.

Prima di ritagliare, colora la pianta.



Dopo aver piegato lungo la linea tratteggiata, taglia lungo le linee spesse nere per creare le linguette. Fai attenzione: fermati quando raggiungi la piega!