

## RACCOLTA DI MATERIALI

utili per introdurre il MiGLIAIO e non solo in  
classe terza

Troverai qualche link utile e una piccola scheda in più per  
esercitarsi nella risoluzione dei problemi.

Ti regalo con piacere queste risorse: confido che tu ne abbia  
cura e rispetto!

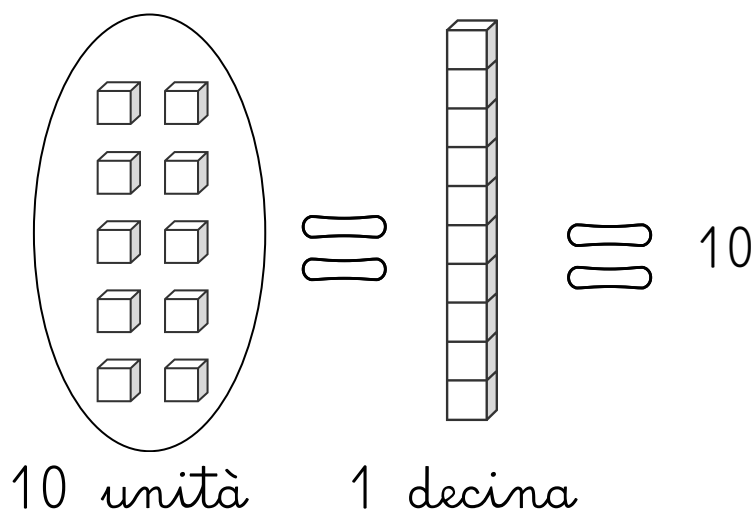
Grazie per la tua fiducia,  
maestra Gloria Ragni

[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)

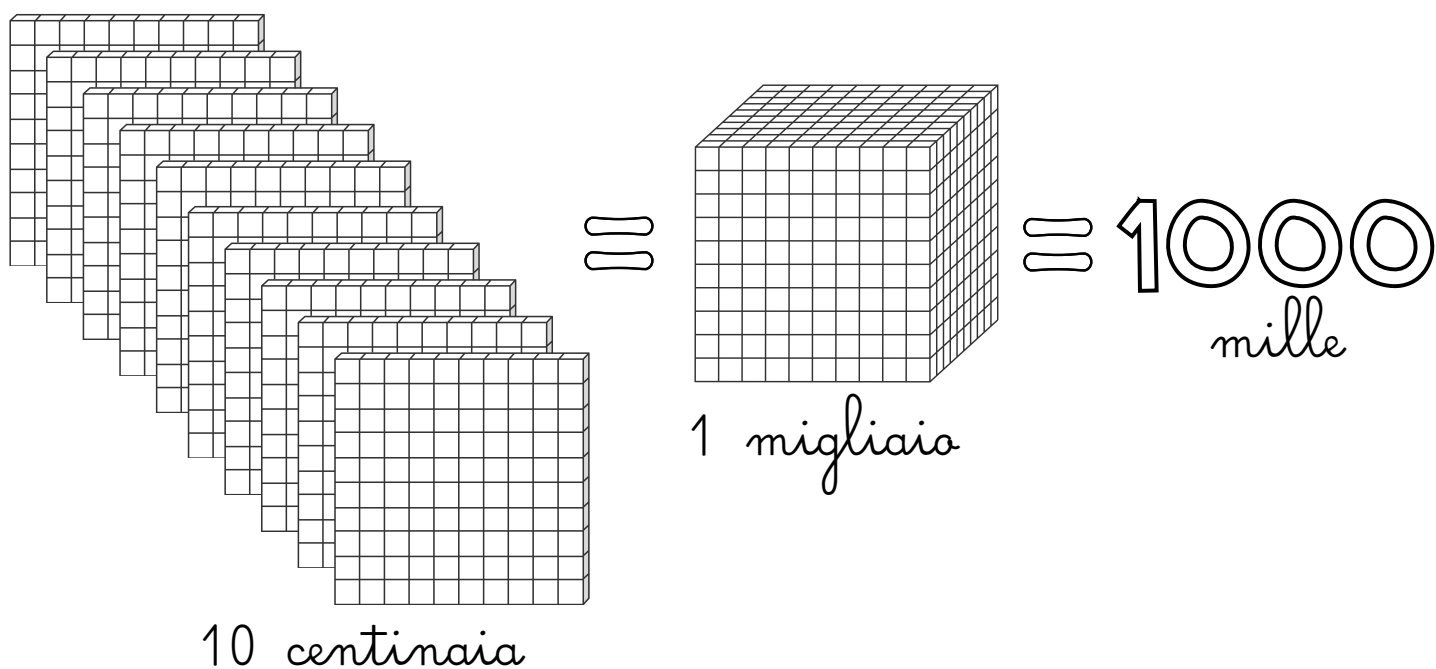
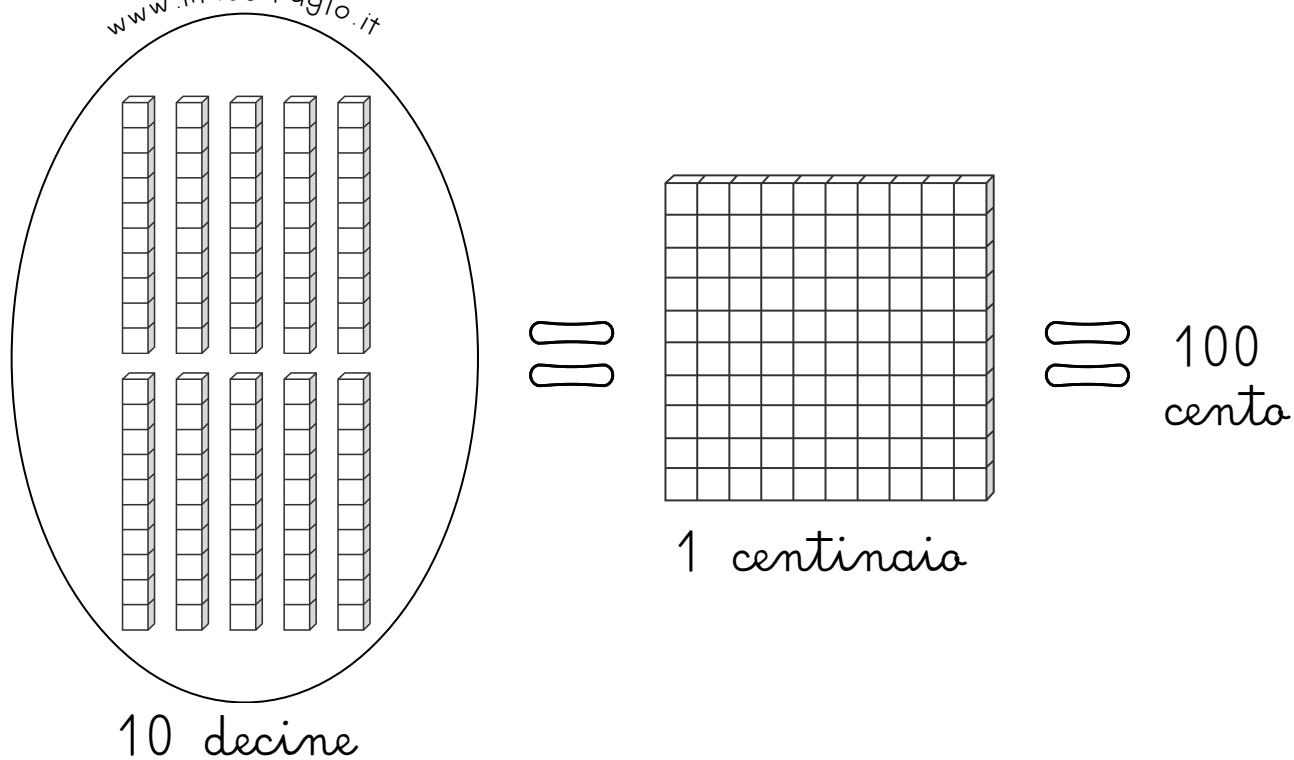
[@maestraglo](#)



1 unità



[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)



|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

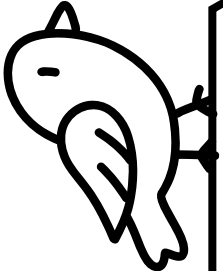
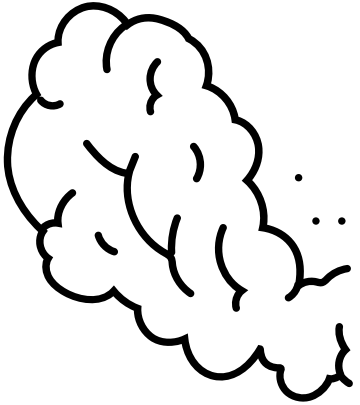
|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

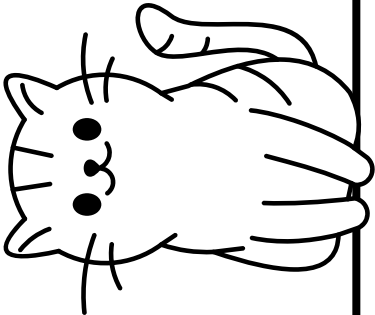
|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |

|    |   |    |   |
|----|---|----|---|
| uk | h | da | u |
|    |   |    |   |





*Casa delle*  
**MIGLIAIA**

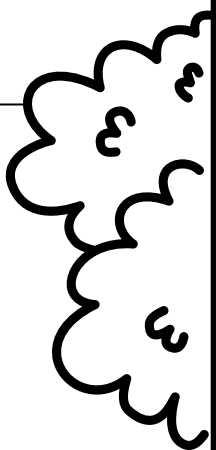


*Casa delle*  
**UNITÀ SEMPLICI**

HK

DAK

UK



UNITÀ  
DI MIGLIAIA

H

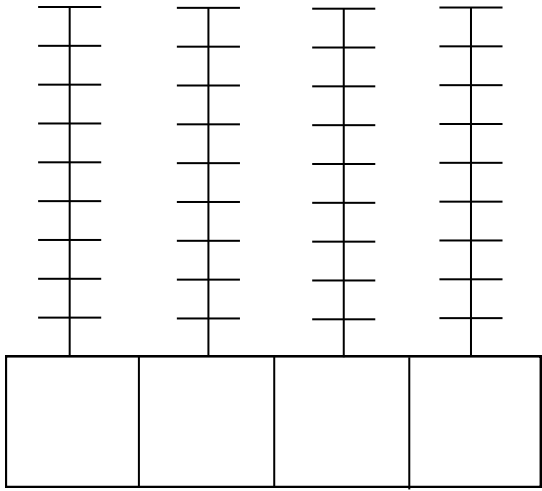
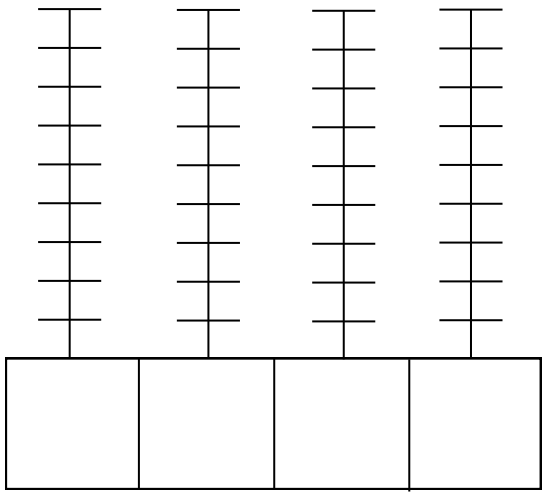
DA

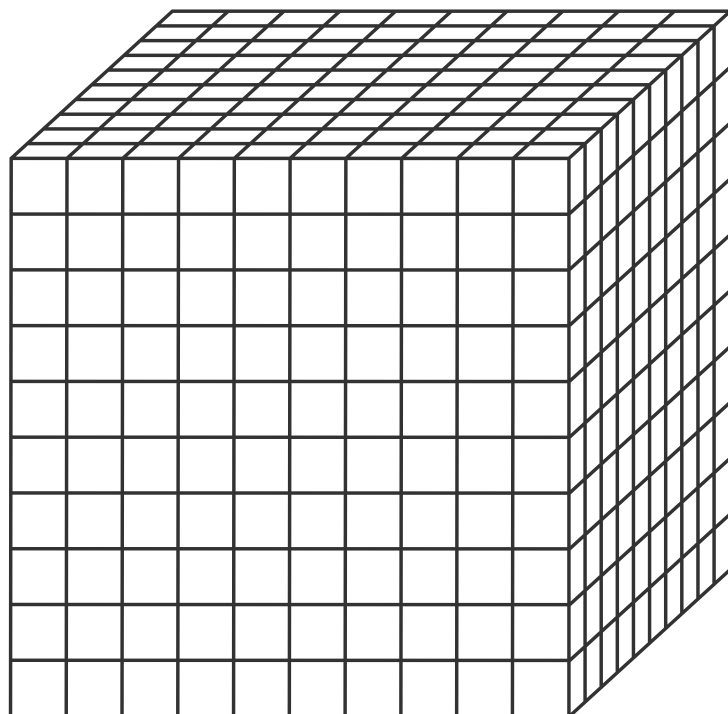
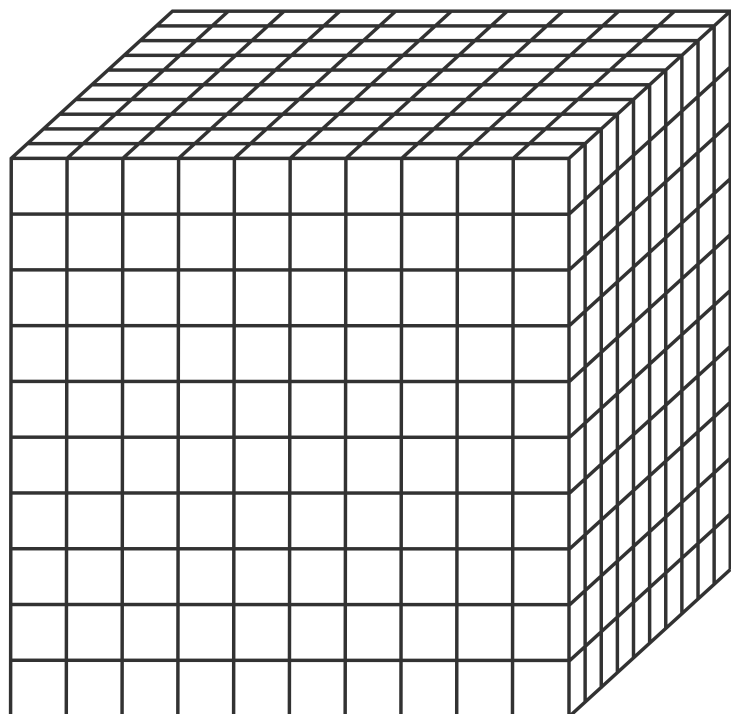
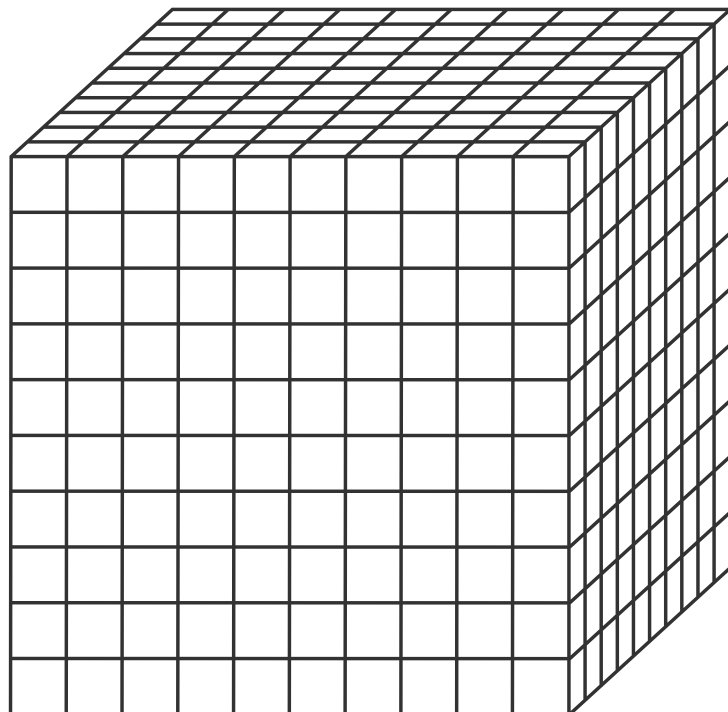
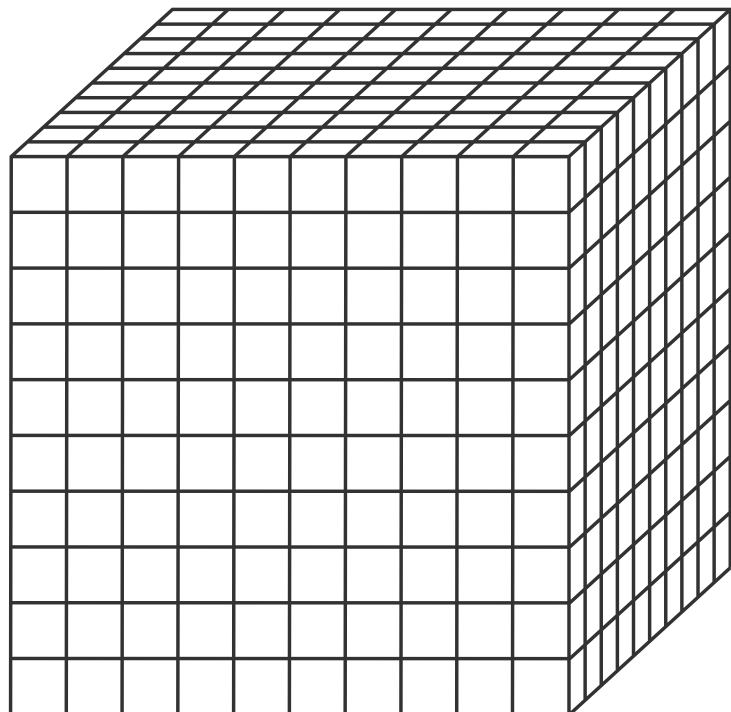
U

CENTINAIA

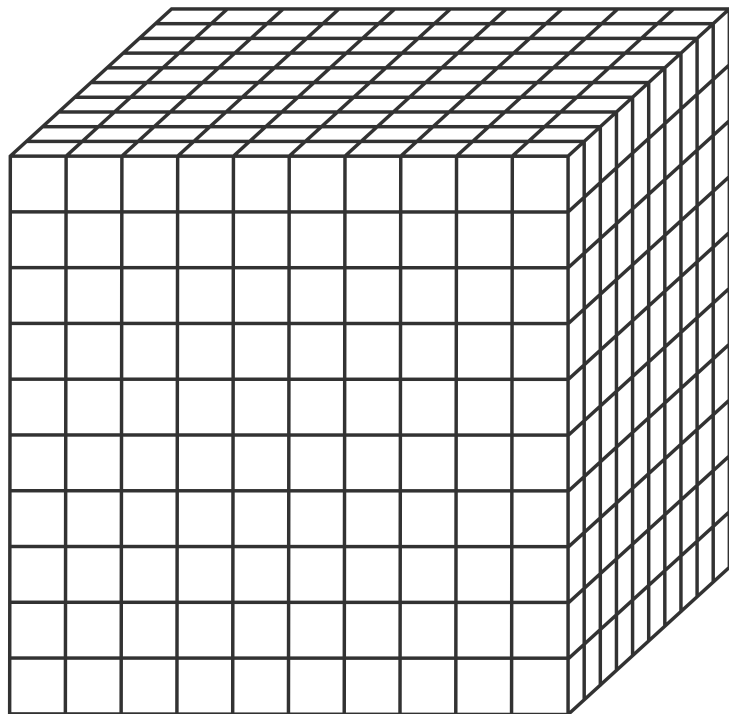
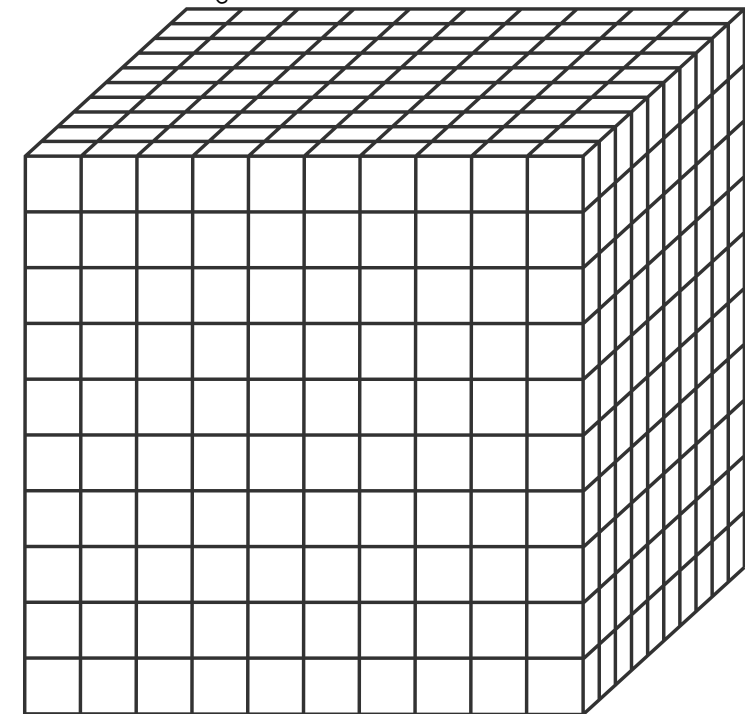
DECINE

UNITÀ





[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)



Per comporre i numeri (come con il FRANTUMANUMERO)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

#### Stazione n.1

- ☐ Lancia 4 volte il dado a 10 facce.
- ☐ Scrivi in ordine le cifre che hai ottenuto.
- ☐ Scrivi accanto il numero in lettere.

[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)

#### Stazione n.2

[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)

- ☐ Pesca un bigliettino dal barattolo;
- ☐ scrivi l'operazione sul quaderno;
- ☐ calcola A MENTE il risultato;
- ☐ verifica che sia corretto con lo strumento per l'autocorrezione.

#### Stazione n.3

[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)

- ☐ Sia tu che il tuo compagno capovolgete 4 carte da Uno;
- ☐ leggete il numero che ognuno di voi ha ottenuto;
- ☐ date un punto a chi ha il numero maggiore;
- ☐ scrivete il confronto tra numeri sul quaderno.

#### Stazione n.4

[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)

- ☐ Pescate e leggete un numero alla volta dal barattolo;
- ☐ rappresentatelo con il FRANTUMANUMERO;
- ☐ scrivetelo sul quaderno come addizione di numeri.

#### Stazione n.5

[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)

- ☐ Mettete in ordine crescente i cartellini con i numeri dello stesso colore.
- ☐ Riscriveteli sul quaderno (con cura, ovviamente).

## LINK UTILI

Materiale multibase (economico) [link](#)



Dadi a 10 facce [link](#)



Cestini per stazioni [link](#)



Frantumamento (in legno) [link](#)

## PER APPROFONDIRE

la didattica laboratoriale della matematica, ti consiglio:

- Matematica con le mani ed.1 [link](#)
- Matematica con le mani ed. 2 [link](#)
- Fare e disfare in geometria [link](#)  
(incontri acquistabili separatamente)



Questi corsi sono accompagnati da una ricca dispensa di materiali!

# PROBLEMI NEL BOSCO

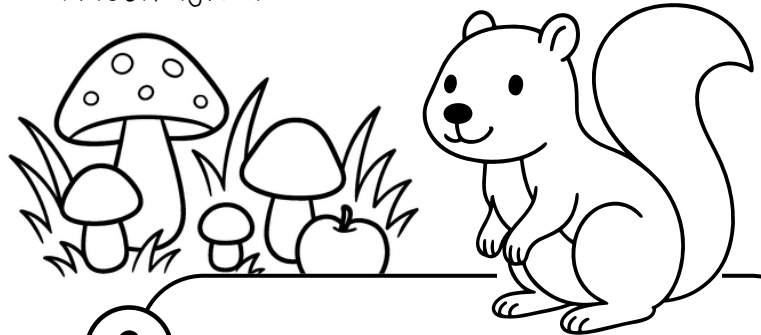
Nel bosco è arrivato l'autunno e tutti gli abitanti si danno da fare per raccogliere provviste per l'inverno. Gli gnomi, con i loro cappelli rossi, guidano la raccolta insieme agli scoiattoli, ai ricci e ai topolini.



1 Il piccolo gnomo Tobia parte con il suo cestino vuoto. Durante la mattinata, raccoglie 18 funghi porcini, 27 finferli e 15 piccoli chiodini.

**Quanti funghi ha raccolto Tobia in tutto?**

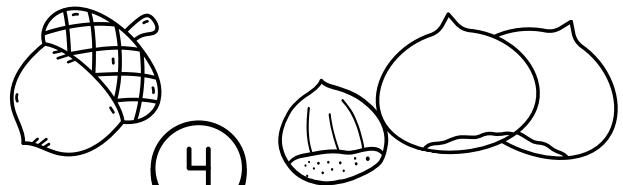
[www.maestraglo.it](http://www.maestraglo.it)



2

Nel frattempo, la famiglia di scoiattoli raccoglie nocchie. Ne trovano 42 sotto il grande castagno e 36 vicino al ruscello. 25 nocchie, però, vengono rubate da un gruppo di corvi dispettosi.

**Quante nocchie restano agli scoiattoli?**



4

3 Gli gnomi hanno un magazzino nascosto nel tronco di un albero. Dentro ci sono già 50 mele secche e 20 barattoli di marmellata.

A fine giornata, aggiungono 12 sacchetti di castagne e 8 bottiglie di succo di bacche.

**Quante scorte ci sono ora nel magazzino?**



Per festeggiare la raccolta, gli animaletti organizzano una cena. Usano alcune delle scorte degli gnomi e consumano 19 mele secche, 7 sacchetti di castagne e 3 bottiglie di succo.

**Quante provviste utilizzano?**

**Quante scorte rimangono agli gnomi?**