
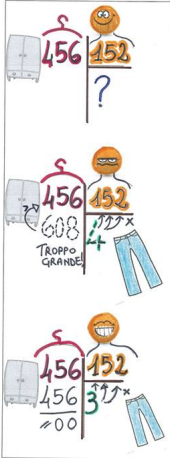


ImpariAmo - Dipartimento Formative
della sua Marina Galli - P.I. 0238750066
Via Anigò n.13 ang. Borgo Città Nuova 15121 Alessandria (AT)
tel. 019 499432 - e-mail: impariamo15@gmail.com
web: <http://impariamo-alessandria.weebly.it>



COME FARE LE DIVISIONI A PIÙ CIFRE...
(Storia di Armando il Dividendo e Salvatore il Divisore)



1) Salvatore il Divisore si siede davanti all'armadio di Armando il Dividendo... Vuole provarsi dei pantaloni per le sue gambe (tre!): allora prende tre pantaloni con la gruccia e se li prova...

2) Salvatore chiede "Gamba 1) quante volte stai nel 6? ... 4 volte!" Proviamoli E METTE 4 SOTTO LA SEDIA. POI FA
 $4 \times 2 = 8$
 $4 \times 5 = 20$ scrivo 0 e riporto 2. 608?
 $4 \times 1 = 4 \rightarrow +2 = 6$
"Oh no! 6 volte i pantaloni mi stanno troppo grandi!"

3) "Proviamo con 3 allora!" E METTE 3 SOTTO LA SEDIA. Poi fa
 $3 \times 2 = 6$
 $3 \times 5 = 15$ scrivo 5 e riporto 1. 456!
 $3 \times 1 = 3 \rightarrow +1 = 4$
"Va bene il 3!" Salvatore il Divisore finalmente ha trovato i pantaloni perfetti per le sue gambe, (ci sta dentro 3 volte esatte!) così, felice, saluta l'armadio di Armando il Dividendo e se ne va...

Questa interessante scheda che propone una sorta di guida allo svolgimento delle divisioni a più cifre è stata elaborata dagli educatori di [ImpariAmo](http://www.impariamo.it), un centro didattico e formativo che fornisce un servizio educativo in orario post scolastico alle famiglie con bambini che frequentano la scuola primaria e secondaria di primo grado in quel di Alessandria.

{loadposition user7}

Viene proposta un'interessante modalità per le sempre ostiche divisioni in colonna attraverso una storia/procedura metacognitiva che collega l'astrattezza di alcune operazioni matematiche alla realtà più vicina al mondo dei bambini, favorendone la comprensione.

Chissà dunque che grazie a *Salvatore il Divisore* e *Armando il Dividendo*, i nostri alunni

Come fare le divisioni a più cifre...

Scritto da Administrator
Venerdì 15 Maggio 2015 15:46

apprendano
fare la divisione a più cifre...

come

{jcomments on}

{loadposition user6}