

CALCOLO MENTALE

Per eseguire a mente queste moltiplicazioni devi ragionare così: "se $7 \times 3 = 21$, allora $7 \times 30 = 210$ ".

$5 \times 70 =$	$4 \times 300 =$	$20 \times 7 =$	$2 \times 3000 =$
$30 \times 8 =$	$50 \times 5 =$	$30 \times 90 =$	$40 \times 60 =$
$90 \times 9 =$	$60 \times 80 =$	$5 \times 400 =$	$2000 \times 4 =$
$30 \times 90 =$	$500 \times 6 =$	$300 \times 20 =$	$600 \times 3 =$

Per eseguire a mente queste divisioni devi togliere dal dividendo e dal divisore lo stesso numero di zeri, " $200 : 40$ diventa $20 : 4$ ".

$120 : 30 =$	$400 : 80 =$	$1400 : 700 =$	$300 : 30 =$
$350 : 50 =$	$900 : 30 =$	$1500 : 500 =$	$160 : 20 =$
$180 : 60 =$	$600 : 200 =$	$4000 : 200 =$	$270 : 90 =$
$240 : 40 =$	$800 : 400 =$	$6000 : 60 =$	$250 : 50 =$

Risolvi i seguenti problemi utilizzando le strategie di calcolo che conosci.

1. In ogni confezione ci sono 6 budini. Al supermercato arrivano 1000 confezioni, in tutto quindi budini.
2. Un pasticciere ha preparato 2400 dolcetti. Li suddivide in 100 sacchetti. In ogni sacchetto andranno dolcetti.
3. Per assistere alla partita di Basket Bolzano- Trento sono partiti da Bolzano 90 pullman. Su ogni pullman viaggiano 50 tifosi. I tifosi diretti a Trento sono .
4. 180 buste di latte vengono poste in 30 scatole. Ogni scatola conterrà buste.