

TRUCCHETTI TABELLINA DEL 9

1

se fai attenzione, noti che la somma dei numeri che compongono il risultato nella tabellina del 9 è **sempre uguale a 9.**

$9 \times 1 = 9$	9
$9 \times 2 = 18$	($1 + 8 = 9$)
$9 \times 3 = 27$	($2 + 7 = 9$)
$9 \times 4 = 36$	($3 + 6 = 9$)
$9 \times 5 = 45$	($4 + 5 = 9$)
$9 \times 6 = 54$	($5 + 4 = 9$)
$9 \times 7 = 63$	($6 + 3 = 9$)
$9 \times 8 = 72$	($7 + 2 = 9$)
$9 \times 9 = 81$	($8 + 1 = 9$)
$9 \times 10 = 90$	($9 + 0 = 9$)

se non ti ricordi la tabellina del 9, guarda qual è il numero che devi moltiplicare per 9 ed il risultato inizia con

il numero precedente.

esempio. Se devi moltiplicare (9×7)

- a) prendi in esame il 7
- b) quale numero precede il 7? Il 6.
- c) comincia a scrivere 6 vicino al risultato ($9 \times 7 = 6\dots$)
- d) quale numero bisogna aggiungere al 6 per arrivare a 9? Il 3.
- e) quindi: ($9 \times 7 = 63$)

Prova tu:

esempio. Se devi moltiplicare (9×5)

- a) prendi in esame il
 - b) quale numero precede il? Il
 - c) comincia a scrivere..... vicino al risultato ($9 \times 5 = \dots\dots$)
 - d) quale numero bisogna aggiungere al.... per arrivare a 9? Il
 - e) quindi: ($9 \times 5 = \dots\dots$)
- 2** C'è un altro sistema...

Poiché la tabellina del 9 ad ogni moltiplicazione

aggiunge una decina e perde un'unità

puoi moltiplicare il numero sempre per dieci e poi sottrarre il numero che devi moltiplicare per 9

esempio: $(9 \times 7) =$

- a)** applica innanzitutto la proprietà commutativa per semplificare il calcolo (7×9)
- b)** Calcola $7 \times 10 = 70$
- c)** da 70 togli il numero che hai moltiplicato $\times 10$; quindi il 7
- d)** $70 - 7 = 63$
- e)** Puoi anche scrivere $(7 \times 10 - 7) = 63$

Prova tu:

- a)** applica innanzitutto la proprietà commutativa per semplificare il calcolo (.....)
- b)** Calcola
- c)** togli il numero che hai moltiplicato $\times 10$; quindi il
- d)**
- e)** Puoi anche scrivere (.....) =