

## PROPRIETÀ DISTRIBUTIVA DELLA MOLTIPLICAZIONE

**IL PRODOTTO NON CAMBIA SE SI SCOMPONE UNO DEI DUE FATTORI (MOLTIPLICANDO O MOLTIPLICATORE) IN ADDENDI E SI MOLTIPLICA OGNI ADDENDO PER L'ALTRO FATTORE ... SENZA DIMENTICARE DI ADDIZIONARE TUTTI I PRODOTTI PARZIALI OTTENUTI**

*ESEGUI L'ESERCIZIO, PRIMA SENZA ADDIZIONARE: CI RIESCI? POI ESEGUI LA PROPRIETÀ, OSSIA SCOMPONENDO, ADDIZIONANDO E MOLTIPLICANDO PER L'ALTRO FATTORE. ES.:*

24 X 8 =	192	prodotto		
	(20 + 4) X 8 =	(20 X 8) + (4 X 8) =	160 + 32 =	192

76 X 9 =		prodotto		

$324 \times 8 =$

	prodotto		

$725 \times 9 =$

	prodotto		

$827 \times 6 =$

	prodotto		

$793 \times 8 =$

	prodotto		

$825 \times 7 =$

	prodotto		

$612 \times 4 =$

	prodotto		

$178 \times 7 =$

	prodotto		

$8 \times 427 =$

	prodotto		

$6 \times 938 =$

	prodotto		

$3 \times 745 =$

	prodotto		

$8 \times 946 =$

	prodotto		

$825 \times 3 =$

	prodotto		

$$(11 + 8) \times 9 =$$

	prodotto		
	Svolgi l'operazione nella parentesi tonda e completa		
Scomponi 11			

$$7 \times (13 + 5)$$

	Prodotto		
	Svolgi l'operazione nella parentesi tonda e completa		
Scomponi 13			

$(18 + 3) \times 7 =$

--

prodotto

--

Svolgi l'operazione nella parentesi tonda e completa

--

--

--

Scomponi 18

--

--

--

--

$$6 \times (34 + 1) =$$

prodotto

Svolgi l'operazione nella parentesi tonda e completa

Scomponi 34



QUALE DELLE SEGUENTI SCRITTURE NON È SBAGLIATA?

$(20 + 6) \times 4 =$	$(20 \times 4) + (6 \times 4) =$	V	F
	$(20 \times 6) - (4 \times 6) =$	V	F
	$(20 + 6) \times (6 + 4) =$	V	F
	$(20 + 6) + (6 + 4) =$	V	F