Nome:_____; Cognome:_____; Classe:____; Data: ___/___/_____;

Verifica di matematica sulle espressioni aritmetiche. Puoi usare anche la calcolatrice!

1 COMPLETA

Semplifica la seguente espressione:

$\{[10 \cdot (2+2)] : [16-(3 \cdot 2)]\} + 3 \cdot (4-2).$

$\{[10 \cdot (2+2)] : [16-(3 \cdot 2)]\} + 3 \cdot (4-2) =$

$= \{[10 \cdot (\ldots)] : [16-(\ldots)]\} + 3 \cdot (\ldots) =$

$= \{[\ldots] : [\ldots]\} + 6 =$

$= \{\ldots : \ldots\} + 6 =$

$= \ldots + 6 = \ldots$

Cosa devi fare:

1) Esegui le operazioni nelle parentesi tonde.
2) Esegui le operazioni nelle parentesi quadre.
3) Esegui le operazioni nelle parentesi graffe e scrivi il risultato

2 PROVA TU

Semplifica la seguente espressione:

$\{[(24-6 \cdot 3)+5 \cdot 3] : (9 \cdot 2-15)-3+10\} : 2.$

$\{[(24-6 \cdot 3)+5 \cdot 3] : (9 \cdot 2-15)-3+10\} : 2 =$

$= \{[(24-\ldots)+15] : (18-\ldots)-3+10\} : 2 =$

$= \{[\ldots+15] : \ldots-3+10\} : 2 =$

$= \{\ldots : \ldots-3+10\} : 2 =$

$= \{\ldots-3+10\} : 2 =$

$= \ldots : 2 =$

Cosa devi fare:
1) Nelle parentesi tonde prima si fanno le moltiplicazioni o le divisioni
2) Si finiscono i calcoli nelle parentesi tonde
3) Nelle parentesi quadre si fanno prima le divisioni o le moltiplicazioni
4) Nelle parentesi quadre si fanno prima le divisioni o le moltiplicazioni

FINITE LE DIVISIONI E LE MOLTIPLICAZIONI SI FANNO SEMPRE I CALCOLI DA SINITRA VERSO DESTRA

54 - 13 - 18 - 7 =

..... - ..... - ..... =

..... - ..... =

.....

49 – 15 + 6 – 3 =

.... + ... – .... =

.... – .... =

.....