

Voto Sintetico:

Firma:

1. RISOLVI LE SEGUENTI ESPRESSIONI

Ricordati che:

Prima devi risolvere le parentesi tonde (), poi le quadre [] ed infine le graffe { }.

All'interno della parentesi il prodotto e la divisione hanno la precedenza su somma e differenza.

ESEMPIO:

$$(4 + \underline{3 \times 7} - 7) - (9 - \underline{25 : 5} + 6)$$

Prima risolvo le parentesi tonde

Dentro le tonde sottolineo le operazioni che hanno la precedenza (x e :)

$$(4 + \underline{21} - 7) - (9 - \underline{5} + 6)$$

Ora risolvo seguendo l'ordine:

$$(25 - 7) - (4 + 6) = 18 - 10 = 8$$

Ora prova tu:

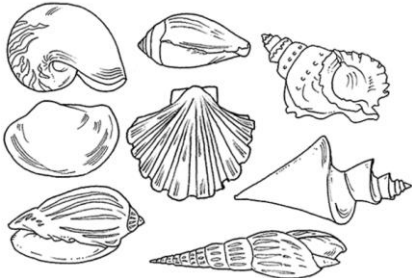
A. $7 + 6 \times 2 =$

B. $(39 : 13 + 14 : 2 - 1) - 3 + 2 \times 5 =$

C. $(9 + 15 : 3 - 4) + (7 \times 4 - 4 \times 5) : 4 =$

D. $40 : 8 + [6 + (3 \times 6 - 4 \times 4) : 2] - (64 - 7 \times 8) =$

2. RISOLVI I PROBLEMI



Aurora ha trovato sulla spiaggia 12 conchiglie rosa e 11 conchiglie bianche, le ha messe tutte nel secchiello per portarle a casa. Quante conchiglie ha raccolto in tutto?



Un grappolo di uva era costituito da 22 acini. Lorenzo ne ha mangiati 10. Quanti acini sono rimasti sul grappolo?



Sofia gioca a figurine con Giulia; durante il gioco ne perde 12 ma gliene restano ancora 42. Quante figurine aveva all'inizio prima di giocare?