Supresión de paréntesis, corchetes y llaves en $\mathbb{N}$

Trabajo práctico Nº 3 - Matemática – Primer Año

NOTA: todos los cálculos auxiliares deberán figurar en la hoja. No se podrá usar calculadora. Deberás justificar todos los procedimientos. Numerar las hojas del trabajo práctico y que todas las hojas utilizadas tengan tu nombre y DNI. Trabajar con prolijidad.

A continuación: suprimir paréntesis, corchetes y llaves y resolver.

1) 18 - { 2 + [9 - (6 - 4) - 5] } =
Respuesta : 14

2) (4 + 8 - 3 + 9) - 4 - (4 + 7 - 3 - 2) + (12 + 5 - 2) =
Respuesta : 23

3) 15 - { 2 - [9 + (5 - 1) - (2 + 8 - 9) + 6] - 7 } +8 =
Respuesta : 46

4) { 12 + 12 - [5 + 1 - 2 + (2 - 4 + 8 - 2)] - 3} - 3 =
Respuesta : 10

5) 26 + { 5 - [1 - (4 - 2) + 7] + (6 - 1 + 3) } + 4=
Respuesta : 37

6) (4 - x + 2) - [1 - (2 + x - 1) - y] + 3 - (2 + y + 3)=
Respuesta : 4

7) (15 - 3) - { 2 - [5 - (8 - 7 + 1) + 6 - 2] + 4 }=
Respuesta : 13