1. Realizar las siguientes operaciones con números enteros:
2. 1 (3 − 8) + [5 − (−2)] =
3. 2 5 − [6 − 2 − (1 − 8) − 3 + 6] + 5 =
4. 3 9 : [6 : (− 2)] =
5. 4 [(−2)5 − (−3)3]2 =
6. 5 (5 + 3 · 2 : 6 − 4 ) · (4 : 2 − 3 + 6) : (7 − 8 : 2 − 2)2 =
7. 6 [(17 − 15)3 + (7 − 12)2] : [(6 − 7) · (12 − 23)] =
8. 1(7 − 2 + 4) − (2 − 5) =
9. 2 1 − (5 − 3 + 2) − [5 − (6 − 3 + 1) − 2]=
10. 3 −12 · 3 + 18 : (−12 : 6 + 8) =
11. Calcula, si existe:
12. (−9)2 =
13. (−1)7 =
14. (−3)2 · (−3) =
15. (−3)3 =
16. Realizar las siguientes operaciones con potencias de números enteros:
17. (−2)2 · (−2)3 · (−2)4 =
18. (−8) · (−2)2 · (−2)0 (−2) =
19. (−2)2 · (−2)3 · (−2)4 =
20. 22 : 23 =
21. (−3)1 · (−3)3 · (−3)4 =
22. (−3) · (−3)2 · (−3)0=
23. (−3)2 · (−3)3 · (−3)4 =