

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 + 8) + 5 + 3 * (-8 - 2) * (5 - 2) =$

Aufgabe 8. $(6 + 8) * (7 * 5) - 7^2 - (-9 + 4) + (9 + 5) =$

Aufgabe 2. $(3 * 3)^2 - 3^2 + 8 * (-3 + 3) * (7 + 5) =$

Aufgabe 9. $(9 + 9) * (3 * 7) + 3^2 + (-4 * 3) + (6 : 2) =$

Aufgabe 3. $(5 * 3) - 5 + 7 * (-3 * 7) * (9 - 6) =$

Aufgabe 10. $(7 * 3) - (2 - 7) - 2^3 - (-7 - 4) - (7 - 5) =$

Aufgabe 4. $(3 * 4)^2 - 3 + 4 + (-4 + 5) + (6 + 8) =$

Aufgabe 11. $(7 - 6) - (4 - 7) + 4^2 - (7 * 6) + (4 + 5) =$

Aufgabe 5. $(2 + 7)^2 + 2^2 - 5 + (-7 + 2) + (2 + 2) =$

Aufgabe 12. $(7 * 8) - (6 + 2) + 6^3 + (8 - 6) * (5 + 7) =$

Aufgabe 6. $(4 - 5) * 4^2 * 8 + (5 * 8) - (7 + 8) =$

Aufgabe 13. $(8 - 5) * (2 * 6) * 2^3 - (-3 - 6) + (5 + 6) =$

Aufgabe 7. $(8 - 8)^3 + 8^3 - 6 * (8 - 6) * (7 * 4) =$

Aufgabe 14. $(5 - 9) - (4 - 5) - 4 + (-5 + 9) * (9 : 9) =$

Aufgabe 15. $(7 + 3)^2 * 3^2 + (3 - 3^2) + (5 - 6) =$

Aufgabe 22. $(8^2 - 3) * 8 + (-7 + 4) + (8 : 8) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3) - 5^2 * (5 - 5^3) : (2 - 6) =$

Aufgabe 23. $(7 * 3) * 7 - (2 + 5) * (7 : 7) =$

Aufgabe 17. $(4 - 9)^2 - 6 + (6 + 6^2) - (3 + 8) =$

Aufgabe 24. $(3^3 * 7) + 3 - (8 - 8) : (2 * 2) =$

Aufgabe 18. $(6 - 7)^2 * 5 - (5 * 5^3) - (9 + 2) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 4) + 6^2 + (-4 * 5) + (3 + 9) =$

Aufgabe 19. $(8 - 7)^3 * 2^3 + (2 + 2) + (9 * 8) =$

Aufgabe 26. $(9^2 * 4) - 9 - (-9 * 2) * (8 - 9) =$

Aufgabe 20. $(8 + 2) - 9^3 * (9 - 9) + (7 * 6) =$

Aufgabe 27. $(5 - 4) - 5^3 - (6 + 5) + (3 * 2) =$

Aufgabe 21. $(4 + 2)^2 - 6^3 + (-6 - 6^3) + (5 * 3) =$

Aufgabe 28. $(8 - 5) * 8 * (-9 + 4) - (9 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -72
Aufgabe 2: 72
Aufgabe 3: -431
Aufgabe 4: 160
Aufgabe 5: 79
Aufgabe 6: -103
Aufgabe 7: 176
Aufgabe 8: 460
Aufgabe 9: 378
Aufgabe 10: 27
Aufgabe 11: -13
Aufgabe 12: 288
Aufgabe 13: 308
Aufgabe 14: -3
Aufgabe 15: 893
Aufgabe 16: -744
Aufgabe 17: 50
Aufgabe 18: -631
Aufgabe 19: 84
Aufgabe 20: 52
Aufgabe 21: -387
Aufgabe 22: 486
Aufgabe 23: 140
Aufgabe 24: 192
Aufgabe 25: 172
Aufgabe 26: 297
Aufgabe 27: -129
Aufgabe 28: -133