

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 + 5) * 4 - 8 + (5 + 4) - (3 + 8) =$

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

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

Aufgabe 9. $(7 * 2) + (4 + 4) - 4 - (-5 * 7) : (2 + 5) =$

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

Aufgabe 10. $(2 + 7) * (2 + 6) - 2^3 * (-2 + 2) + (4 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 4) - (4 - 6) - 4 + (9 * 3) + (7 + 8) =$

Aufgabe 5. $(8 * 7) - 8 + 8 + (7 - 7) : (7 * 7) =$

Aufgabe 12. $(9 + 4) - (2 * 4) - 2^3 + (3 - 9) + (2 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(3 * 3) * (8 - 6) + 8^2 + (6 - 3) * (9 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 4) + (5 * 7) + 5^2 + (-6 - 8) + (2 * 3) =$

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

Aufgabe 22. $(4 * 5) - 4^2 - (3 + 4) + (2 + 7) =$

Aufgabe 16. $(6-8)^2 - 5 + (5 + 5^2) * (7 - 6) =$

Aufgabe 23. $(2 - 6) + 2 - (-9 * 6) - (4 - 8) =$

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

Aufgabe 24. $(4^3 + 8) - 4^3 - (-2 * 9) + (5 * 9) =$

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

Aufgabe 25. $(3 * 8) - 3^3 + (5 + 7) + (5 + 8) =$

Aufgabe 19. $(8-9) * 3^3 + (3 * 3^3) + (5 - 7) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 6) + 2^2 * (5 - 5) : (6 + 6) =$

Aufgabe 20. $(3+6)^2 + 4 + (-4 + 4) * (8 * 7) =$

Aufgabe 27. $(2 * 2) + 2^3 + (-5 + 4) * (8 - 2) =$

Aufgabe 21. $(5-7)^2 * 3 - (-3 * 3^2) - (3 - 8) =$

Aufgabe 28. $(5^3 + 8) + 5 + (2 * 4) * (3 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 26
Aufgabe 2: 76
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 4
Aufgabe 5: 56
Aufgabe 6: 68
Aufgabe 7: 6
Aufgabe 8: 1
Aufgabe 9: 23
Aufgabe 10: 73
Aufgabe 11: 72
Aufgabe 12: 1
Aufgabe 13: 100
Aufgabe 14: 57
Aufgabe 15: 60
Aufgabe 16: 29
Aufgabe 17: 84
Aufgabe 18: 69
Aufgabe 19: 52
Aufgabe 20: 85
Aufgabe 21: 44
Aufgabe 22: 6
Aufgabe 23: 56
Aufgabe 24: 71
Aufgabe 25: 22
Aufgabe 26: 14
Aufgabe 27: 6
Aufgabe 28: 90