

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

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

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

Aufgabe 9. $(6 + 5) * (6 - 5) - 6 - (-5 + 5) + (8 * 9) =$

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

Aufgabe 10. $(3 - 4) + (3 * 5) - 3^3 * (-3 + 3) + (8 + 6) =$

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

Aufgabe 11. $(3 - 5) - (2 * 8) - 2^2 * (6 - 8) + (3 * 6) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 8) * (7 + 2) - 7^2 * (2 - 3) + (9 + 5) =$

Aufgabe 6. $(5 - 4) * 5 * 4 + (4 * 9) + (5 - 9) =$

Aufgabe 13. $(9 * 5) + (4 + 8) + 4^2 - (-7 - 5) : (5 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 * 3) + (5 - 6) - 5^2 + (3 * 5) + (5 * 6) =$

Aufgabe 15. $(4-7)^2 * 2^3 - (2 - 2^3) - (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(9^2 - 4) - 9^2 - (-3 - 4) + (2 - 3) =$

Aufgabe 16. $(2+3)^2 + 4 + (-4 - 4^3) : (2 - 4) =$

Aufgabe 23. $(4^2 - 9) * 4 - (-2 * 5) : (3 + 7) =$

Aufgabe 17. $(2+2) + 9 - (-9 - 9^2) - (2 * 5) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 7) + 3^2 - (8 + 4) + (4 * 8) =$

Aufgabe 18. $(3*6) * 4 + (-4 + 4) * (5 + 9) =$

Aufgabe 25. $(9^2 + 8) + 9 + (-3 - 4) * (2 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(2 * 4) * 2^3 + (7 + 7) - (8 * 6) =$

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

Aufgabe 27. $(5 * 7) * 5^3 * (-7 + 7) + (3 - 2) =$

Aufgabe 21. $(6*9) + 3^2 - (-3 * 3^2) + (7 - 2) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 7) - 3^3 + (6 - 2) - (6 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 19
Aufgabe 2: 82
Aufgabe 3: 3
Aufgabe 4: 18
Aufgabe 5: 30
Aufgabe 6: 52
Aufgabe 7: 32
Aufgabe 8: 22
Aufgabe 9: 77
Aufgabe 10: 28
Aufgabe 11: 8
Aufgabe 12: 9
Aufgabe 13: 61
Aufgabe 14: 37
Aufgabe 15: 77
Aufgabe 16: 63
Aufgabe 17: 93
Aufgabe 18: 72
Aufgabe 19: 39
Aufgabe 20: 10
Aufgabe 21: 95
Aufgabe 22: 2
Aufgabe 23: 29
Aufgabe 24: 31
Aufgabe 25: 14
Aufgabe 26: 30
Aufgabe 27: 1
Aufgabe 28: 0