

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

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

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

Aufgabe 9. $(8 + 3) * (3 + 5) + 3 - (2 * 6) + (3 + 6) =$

Aufgabe 3. $(9 - 8)^3 + 9^2 - 5 + (-8 + 8) : (2 - 8) =$

Aufgabe 10. $(3 - 5) - (6 - 2) + 6 - (6 - 4) : (3 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 5) * (3 - 7) + 3^3 + (-5 + 9) + (6 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 + 2) - (6 - 7) + 6^2 - (-6 - 6) * (4 - 6) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6*8) - 7^2 + (7 - 7) + (8 : 4) =$

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

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

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

Aufgabe 17. $(9-6)^3 - 2^2 + (-2 + 2^3) + (5 + 6) =$

Aufgabe 24. $(6 + 2) + 6^2 - (5 - 4) + (9 - 6) =$

Aufgabe 18. $(5-8)^2 - 3^2 - (-3 - 3^3) + (9 - 3) =$

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

Aufgabe 19. $(7-8)^3 - 4 + (4 + 4^2) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 20. $(5+4) * 9 * (9 - 9) * (8 - 3) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 9) + 2 - (-7 - 5) + (6 * 7) =$

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

Aufgabe 28. $(5^2 - 7) - 5 - (-9 - 7) - (7 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 31
Aufgabe 2: 97
Aufgabe 3: 77
Aufgabe 4: 8
Aufgabe 5: 5
Aufgabe 6: 60
Aufgabe 7: 53
Aufgabe 8: 2
Aufgabe 9: 88
Aufgabe 10: 1
Aufgabe 11: 1
Aufgabe 12: 92
Aufgabe 13: 17
Aufgabe 14: 74
Aufgabe 15: 1
Aufgabe 16: 71
Aufgabe 17: 40
Aufgabe 18: 36
Aufgabe 19: 16
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 16
Aufgabe 23: 22
Aufgabe 24: 46
Aufgabe 25: 33
Aufgabe 26: 4
Aufgabe 27: 73
Aufgabe 28: 15