

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. $(4 + 5) - 4^2 + 5 - (-5 * 7) - (3 * 8) =$

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

Aufgabe 2. $(9 + 7) + 9^2 - 8 + (-7 + 7) : (7 - 4) =$

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 5) + (2 * 9) + 2 + (-5 * 5) - (8 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 4) - (4 - 2) * 4 * (-9 + 9) * (3 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 4) - (8 + 8) - 8 + (-7 + 2) + (7 * 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 3) * (8 + 5) - 8 - (2 + 4) * (9 - 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $(9*7) + 3^3 + (-3 * 3^2) + (3 - 2) =$

Aufgabe 22. $(8 * 2) + 8 * (-3 + 3) - (5 - 4) =$

Aufgabe 16. $(8-8)^3 - 2 + (2 - 2^2) : (8 - 9) =$

Aufgabe 23. $(5 * 3) - 5 + (-6 * 4) + (8 + 9) =$

Aufgabe 17. $(5-5) * 5^2 * (-5 + 5^2) + (8 + 7) =$

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

Aufgabe 18. $(5-5)^2 - 3 + (-3 - 3^2) : (4 - 5) =$

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

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

Aufgabe 26. $(3^3 - 9) - 3 + (8 * 8) - (2 + 4) =$

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

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

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 9
- Aufgabe 2: 89
- Aufgabe 3: 29
- Aufgabe 4: 39
- Aufgabe 5: 18
- Aufgabe 6: 70
- Aufgabe 7: 66
- Aufgabe 8: 60
- Aufgabe 9: 73
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: 8
- Aufgabe 12: 4
- Aufgabe 13: 54
- Aufgabe 14: 58
- Aufgabe 15: 64
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 15
- Aufgabe 18: 9
- Aufgabe 19: 23
- Aufgabe 20: 92
- Aufgabe 21: 56
- Aufgabe 22: 15
- Aufgabe 23: 3
- Aufgabe 24: 14
- Aufgabe 25: 92
- Aufgabe 26: 73
- Aufgabe 27: 61
- Aufgabe 28: 10