

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 6) - (3 - 4) + 3^3 * (9 - 6) - (2 * 3) =$

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

Aufgabe 11. $(9 * 3) + (3 * 6) * 3 * (8 + 8) : (6 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 7) + (2 * 9) - 2^3 * (-4 - 3) - (8 + 9) =$

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

Aufgabe 13. $(5 * 5) + (3 - 5) + 3^3 + (-4 * 7) + (4 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(3^3 + 9) + 3^3 * (5 * 8) : (4 * 6) =$

Aufgabe 16. $(7+2) + 2 * (2 + 2^2) + (9 * 8) =$

Aufgabe 23. $(6 - 5) - 6^3 * (-2 * 5) : (6 * 8) =$

Aufgabe 17. $(8-2) + 5 + (-5 * 5^2) : (3 - 8) =$

Aufgabe 24. $(8^2 + 4) - 8 + (9 + 7) + (3 + 2) =$

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

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

Aufgabe 19. $(6*7)^2 * 3^2 * (3 - 3) * (9 * 2) =$

Aufgabe 26. $(5 - 7) + 5^2 + (-2 - 9) * (8 - 6) =$

Aufgabe 20. $(2-9) + 3^3 - (3 * 3) + (3 * 5) =$

Aufgabe 27. $(5^2 + 8) + 5^2 * (-3 + 3) : (2 - 6) =$

Aufgabe 21. $(4*2)^2 * 3 * (3 - 3) * (9 + 4) =$

Aufgabe 28. $(4^3 - 7) - 4^2 - (-7 - 8) - (4 + 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 60
- Aufgabe 2: 97
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 45
- Aufgabe 5: 75
- Aufgabe 6: 20
- Aufgabe 7: 28
- Aufgabe 8: 35
- Aufgabe 9: 1
- Aufgabe 10: 72
- Aufgabe 11: 75
- Aufgabe 12: 67
- Aufgabe 13: 24
- Aufgabe 14: 57
- Aufgabe 15: 94
- Aufgabe 16: 93
- Aufgabe 17: 36
- Aufgabe 18: 81
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 26
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 81
- Aufgabe 23: 46
- Aufgabe 24: 81
- Aufgabe 25: 27
- Aufgabe 26: 1
- Aufgabe 27: 33
- Aufgabe 28: 44