

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

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

Aufgabe 2. $(3 + 3) + 3 - 8 - (-3 - 8) - (2 + 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 + 6) + (4 * 4) - 4 + (-9 + 3) - (2 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 6) + (5 * 9) + 5 + (-5 + 3) - (5 - 3) =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 4) - (3 - 9) * 3^2 + (3 * 9) + (2 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(3 * 4) + 3 + (5 - 5) + (6 - 9) =$

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

Aufgabe 23. $(8^2 * 6) - 8^3 - (-9 - 6) * (9 + 6) =$

Aufgabe 17. $(8-5) * 6^2 * (-6 + 6) : (3 + 8) =$

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

Aufgabe 18. $(6+8)^2 - 5^3 + (-5 * 5) - (8 * 5) =$

Aufgabe 25. $(4 * 3) - 4^2 * (-5 + 6) * (3 - 7) =$

Aufgabe 19. $(8-3) - 3^3 + (3 * 3^2) + (2 * 8) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 7) * 3^2 * (2 + 6) - (9 * 6) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 3) - 2^2 - (3 + 7) + (9 + 8) =$

Aufgabe 21. $(9+4) - 8^3 - (-8 - 8) * (6 * 6) =$

Aufgabe 28. $(7^2 - 6) - 7^2 - (-5 + 2) + (8 * 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 11
- Aufgabe 2: 7
- Aufgabe 3: 10
- Aufgabe 4: 13
- Aufgabe 5: 13
- Aufgabe 6: 47
- Aufgabe 7: 15
- Aufgabe 8: 71
- Aufgabe 9: 77
- Aufgabe 10: 82
- Aufgabe 11: 3
- Aufgabe 12: 42
- Aufgabe 13: 84
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 35
- Aufgabe 16: 65
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: 21
- Aufgabe 20: 89
- Aufgabe 21: 77
- Aufgabe 22: 12
- Aufgabe 23: 97
- Aufgabe 24: 17
- Aufgabe 25: 76
- Aufgabe 26: 90
- Aufgabe 27: 2
- Aufgabe 28: 45