

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 8) - (8 + 8) + 8 - (2 * 4) * (3 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 9) + (3 * 9) + 3 - (2 * 7) + (5 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $(5 * 8) - (3 - 3) * 3^3 + (4 + 4) * (2 - 7) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 5) - (6 + 9) + 6^3 * (-7 + 9) : (4 * 9) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6*6) - 3 + (-3 + 3^3) : (4 + 8) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 7) - 2 * (-9 + 7) : (4 - 3) =$

Aufgabe 16. $(7+3)^2 - 4^3 + (4 * 4) - (5 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2 * 6) + 2^3 - (-4 * 6) : (2 : 2) =$

Aufgabe 17. $(7*8) + 2^2 * (-2 - 2^2) - (9 - 8) =$

Aufgabe 24. $(6 - 3) * 6 - (-6 - 9) + (4 + 6) =$

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

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

Aufgabe 19. $(2*2)^2 - 8 + (8 - 8) * (4 - 8) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 5) * 2^3 + (8 * 4) - (7 + 2) =$

Aufgabe 20. $(7*2) - 2 * (2 * 2^2) + (5 - 2) =$

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

Aufgabe 21. $(8*4) + 3^2 - (-3 * 3^2) : (4 - 7) =$

Aufgabe 28. $(3^3 + 9) + 3^2 + (-4 - 3) - (5 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 80
- Aufgabe 2: 21
- Aufgabe 3: 12
- Aufgabe 4: 90
- Aufgabe 5: 11
- Aufgabe 6: 4
- Aufgabe 7: 12
- Aufgabe 8: 7
- Aufgabe 9: 15
- Aufgabe 10: 34
- Aufgabe 11: 78
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: 70
- Aufgabe 15: 35
- Aufgabe 16: 51
- Aufgabe 17: 31
- Aufgabe 18: 83
- Aufgabe 19: 8
- Aufgabe 20: 1
- Aufgabe 21: 32
- Aufgabe 22: 32
- Aufgabe 23: 44
- Aufgabe 24: 43
- Aufgabe 25: 38
- Aufgabe 26: 15
- Aufgabe 27: 21
- Aufgabe 28: 39