

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

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

Aufgabe 2. $(8 * 4) - 8^2 - 3 * (-4 * 7) - (6 + 9) =$

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 3) - (3 - 5) * 3 * (3 + 7) + (8 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 8) + (6 * 4) - 6 * (6 - 6) * (4 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 2) - (6 + 5) + 6^2 + (8 + 3) + (7 * 6) =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 6) * (3 + 5) + 3 - (6 + 4) * (7 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 9) - (2 * 9) * 2^3 * (-8 + 8) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 22. $(4^3 - 5) + 4^3 * (-4 + 4) : (2 + 9) =$

Aufgabe 16. $(7*8) - 9 - (9 - 9) + (4 * 2) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 9) * 5 + (-5 + 6) + (9 - 8) =$

Aufgabe 17. $(3-4)^2 - 7^3 - (-7 - 7^3) + (2 + 4) =$

Aufgabe 24. $(6 + 6) + 6^2 + (-2 + 8) + (2 : 2) =$

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

Aufgabe 25. $(4 + 8) + 4^2 + (-5 * 4) : (4 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(6^2 - 3) + 6 * (3 + 4) - (8 - 2) =$

Aufgabe 20. $(9-8)^3 * 7^3 + (-7 * 7) * (3 * 2) =$

Aufgabe 27. $(3^3 + 4) - 3 + (4 * 9) + (8 + 5) =$

Aufgabe 21. $(8-7)^3 + 6 + (-6 + 6) + (7 - 6) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 8) - 2^3 - (-8 - 6) - (2 + 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 21
- Aufgabe 2: 37
- Aufgabe 3: 33
- Aufgabe 4: 12
- Aufgabe 5: 54
- Aufgabe 6: 37
- Aufgabe 7: 50
- Aufgabe 8: 56
- Aufgabe 9: 43
- Aufgabe 10: 86
- Aufgabe 11: 88
- Aufgabe 12: 82
- Aufgabe 13: 33
- Aufgabe 14: 15
- Aufgabe 15: 20
- Aufgabe 16: 55
- Aufgabe 17: 14
- Aufgabe 18: 15
- Aufgabe 19: 5
- Aufgabe 20: 49
- Aufgabe 21: 8
- Aufgabe 22: 59
- Aufgabe 23: 82
- Aufgabe 24: 55
- Aufgabe 25: 48
- Aufgabe 26: 69
- Aufgabe 27: 77
- Aufgabe 28: 2