

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 + 4)^2 * 3 - 8 - (-4 + 7) + (3 - 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 4) + (3 + 9) - 3^2 * (-6 + 5) - (7 + 6) =$

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

Aufgabe 11. $(5 * 9) + (8 + 3) - 8^2 - (-8 * 3) - (6 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 9) * (8 * 7) - 8 - (7 * 8) + (5 - 2) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 7) * (8 - 3) - 8^2 * (5 - 5) - (6 + 7) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 6) + (5 + 9) + 5^3 - (8 + 4) * (4 + 6) =$

Aufgabe 15. $(4 * 2)^3 - 6 * (6 * 6) : (9 - 6) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 6) + 3^2 + (2 * 6) + (6 + 2) =$

Aufgabe 16. $(6 - 3)^3 + 5 + (5 - 5) : (2 * 4) =$

Aufgabe 23. $(7^2 * 5) + 7^2 * (-3 + 4) * (4 : 2) =$

Aufgabe 17. $(3 - 9)^2 - 3 * (-3 - 3) * (4 - 6) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 6) * 3^2 - (-6 * 9) + (2 + 7) =$

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

Aufgabe 25. $(5 * 2) - 5 * (-8 - 8) * (5 + 3) =$

Aufgabe 19. $(7 - 4)^3 + 9^3 + (9 - 9^2) * (3 + 4) =$

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

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

Aufgabe 27. $(7 + 6) + 7^3 + (-6 + 8) + (3 + 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 2)^2 + 5^3 + (5 + 5^3) + (9 * 9) =$

Aufgabe 28. $(5^3 - 5) - 5^2 - (7 - 4) - (3 + 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 134
- Aufgabe 2: 661
- Aufgabe 3: 30
- Aufgabe 4: 56
- Aufgabe 5: 112
- Aufgabe 6: 995
- Aufgabe 7: 229
- Aufgabe 8: 46
- Aufgabe 9: 7
- Aufgabe 10: 7
- Aufgabe 11: 1
- Aufgabe 12: 667
- Aufgabe 13: 47
- Aufgabe 14: 29
- Aufgabe 15: 440
- Aufgabe 16: 32
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 131
- Aufgabe 19: 252
- Aufgabe 20: 58
- Aufgabe 21: 372
- Aufgabe 22: 50
- Aufgabe 23: 343
- Aufgabe 24: 198
- Aufgabe 25: 650
- Aufgabe 26: 23
- Aufgabe 27: 369
- Aufgabe 28: 86