

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

Aufgabe 8. $(5 * 3) * (6 + 8) + 6^2 - (-6 - 7) - (7 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 9) - (6 - 9) + 6^3 - (8 + 2) + (4 * 8) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 3) * (8 * 3) - 8 - (6 - 8) + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 3) + (5 * 7) - 5 + (-9 * 6) : (7 - 4) =$

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

Aufgabe 13. $(8 * 9) + (8 - 3) - 8^2 + (-3 - 4) - (2 + 4) =$

Aufgabe 7. $(3 + 5) + 3^3 + 3 * (-5 + 5) : (9 - 3) =$

Aufgabe 14. $(5 - 2) * (3 - 2) + 3^2 + (7 + 2) : (6 + 3) =$

Aufgabe 15. $(2 * 5)^2 + 6^3 - (-6 + 6) - (7 - 2) =$

Aufgabe 22. $(6^2 - 6) - 6^2 * (-5 + 5) : (8 + 3) =$

Aufgabe 16. $(2 * 9) - 7 - (7 - 7^3) + (6 * 6) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 8) + 6^3 - (-4 * 5) + (3 - 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 6)^3 * 2^2 + (2 * 2^3) * (9 * 5) =$

Aufgabe 24. $(9^2 + 8) + 9 * (7 + 6) + (6 : 3) =$

Aufgabe 18. $(8 * 7) - 3^3 + (3 - 3^2) - (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(2^3 * 8) * 2^2 + (-9 - 3) - (2 + 4) =$

Aufgabe 19. $(3 - 2)^2 * 8^3 - (8 - 8^2) + (8 + 9) =$

Aufgabe 26. $(8 + 7) + 8 - (6 * 3) - (6 : 6) =$

Aufgabe 20. $(9 - 9)^3 + 6^2 + (6 + 6) + (9 : 9) =$

Aufgabe 27. $(2^3 * 3) - 2 * (8 * 6) * (8 - 9) =$

Aufgabe 21. $(8 - 6) + 7^2 - (-7 - 7^2) + (8 - 2) =$

Aufgabe 28. $(7^3 + 5) - 7^3 - (-4 + 4) + (6 * 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 886
- Aufgabe 2: 27
- Aufgabe 3: 85
- Aufgabe 4: 72
- Aufgabe 5: 7
- Aufgabe 6: 134
- Aufgabe 7: 35
- Aufgabe 8: 243
- Aufgabe 9: 20
- Aufgabe 10: 313
- Aufgabe 11: 211
- Aufgabe 12: 11
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: 13
- Aufgabe 15: 311
- Aufgabe 16: 383
- Aufgabe 17: 724
- Aufgabe 18: 22
- Aufgabe 19: 585
- Aufgabe 20: 49
- Aufgabe 21: 113
- Aufgabe 22: 30
- Aufgabe 23: 278
- Aufgabe 24: 208
- Aufgabe 25: 238
- Aufgabe 26: 4
- Aufgabe 27: 120
- Aufgabe 28: 41