

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

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

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

Aufgabe 9. $(8 * 5) - (3 * 7) * 3^2 * (6 - 8) + (3 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 - 7) * (2 - 3) + 2 - (9 * 4) + (6 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 8) + (8 - 9) + 8^2 - (-7 + 9) + (7 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 + 4) * (4 - 4) - 4 * (-2 - 8) + (5 + 5) =$

Aufgabe 15. $(3 * 2)^3 - 8 + (8 + 8^3) + (7 : 7) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 3) + 2^2 - (6 + 4) + (4 : 2) =$

Aufgabe 16. $(3 - 3) - 3^3 * (-3 - 3^2) - (4 * 9) =$

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

Aufgabe 17. $(8 + 4)^2 + 5^3 + (-5 + 5) : (8 - 3) =$

Aufgabe 24. $(6^3 - 3) - 6^3 + (5 + 7) * (9 - 3) =$

Aufgabe 18. $(4 + 2)^3 + 5 + (-5 * 5^2) - (5 - 4) =$

Aufgabe 25. $(5^3 + 3) - 5^2 + (-6 * 4) : (7 - 9) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5) + 4 + (4 * 4^2) * (6 + 2) =$

Aufgabe 26. $(9 * 5) + 9^2 - (3 * 4) * (9 - 8) =$

Aufgabe 20. $(9 - 2)^3 - 3 - (-3 - 3) + (4 + 6) =$

Aufgabe 27. $(9^3 - 3) + 9^2 - (-3 + 7) * (4 - 8) =$

Aufgabe 21. $(6 - 9) + 7 - (-7 - 7) - (6 + 3) =$

Aufgabe 28. $(5^3 - 5) - 5^2 - (-8 - 8) * (5 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 55
- Aufgabe 2: 36
- Aufgabe 3: 28
- Aufgabe 4: 153
- Aufgabe 5: 7
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: 219
- Aufgabe 8: 43
- Aufgabe 9: 425
- Aufgabe 10: 18
- Aufgabe 11: 18
- Aufgabe 12: 159
- Aufgabe 13: 226
- Aufgabe 14: 50
- Aufgabe 15: 729
- Aufgabe 16: 288
- Aufgabe 17: 269
- Aufgabe 18: 95
- Aufgabe 19: 517
- Aufgabe 20: 356
- Aufgabe 21: 9
- Aufgabe 22: 7
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 69
- Aufgabe 25: 115
- Aufgabe 26: 114
- Aufgabe 27: 823
- Aufgabe 28: 47