

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 8) * (8 - 3) - 8 * (-7 + 6) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(9 * 8) * (5 + 2) - 5^2 + (-7 - 5) * (5 - 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 3) - (2 * 3) * 2 - (-8 * 8) - (6 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 - 8) * (2 * 7) * 2^3 + (-9 * 5) + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 22. $(8^2 + 8) + 8^2 - (-2 - 9) - (9 - 2) =$

Aufgabe 16. $(6 * 3) * 2 * (2 + 2^3) + (4 + 8) =$

Aufgabe 23. $(4 - 3) + 4^2 - (-6 - 8) * (9 - 8) =$

Aufgabe 17. $(8 - 2) * 3 * (-3 + 3) * (5 + 2) =$

Aufgabe 24. $(2^3 * 9) + 2^2 * (-3 * 3) + (2 - 4) =$

Aufgabe 18. $(5 + 8)^2 + 4 - (-4 - 4^3) + (5 - 6) =$

Aufgabe 25. $(7 - 5) + 7^2 - (7 - 2) * (8 - 7) =$

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

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

Aufgabe 20. $(7 - 5) * 8^3 + (8 - 8^3) - (4 - 7) =$

Aufgabe 27. $(8 - 7) - 8^2 - (-6 - 9) * (5 + 4) =$

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

Aufgabe 28. $(9^2 + 8) + 9 * (8 * 4) - (4 + 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 159
- Aufgabe 2: 797
- Aufgabe 3: 56
- Aufgabe 4: 161
- Aufgabe 5: 211
- Aufgabe 6: 132
- Aufgabe 7: 324
- Aufgabe 8: 96
- Aufgabe 9: 185
- Aufgabe 10: 4
- Aufgabe 11: 443
- Aufgabe 12: 40
- Aufgabe 13: 19
- Aufgabe 14: 68
- Aufgabe 15: 40
- Aufgabe 16: 372
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 240
- Aufgabe 19: 121
- Aufgabe 20: 523
- Aufgabe 21: 38
- Aufgabe 22: 140
- Aufgabe 23: 31
- Aufgabe 24: 34
- Aufgabe 25: 46
- Aufgabe 26: 6
- Aufgabe 27: 72
- Aufgabe 28: 365