

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 + 4) * (8 + 2) + 8 + (-8 * 4) * (2 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(2 + 9) * (2 * 3) + 2^2 + (5 - 2) - (6 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 8) * (5 * 8) + 5^2 + (-3 * 9) + (6 + 9) =$

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

Aufgabe 14. $(4 * 8) * (7 + 4) + 7^3 - (-3 + 3) : (4 : 4) =$

Aufgabe 15. $(5 - 4) + 3 * (-3 + 3) * (6 - 9) =$

Aufgabe 22. $(8^3 + 4) - 8 * (-4 * 4) + (6 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(4 * 7) + 4^3 + (-4 + 2) + (2 * 8) =$

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

Aufgabe 24. $(7^3 - 8) - 7 + (7 + 3) * (7 * 8) =$

Aufgabe 18. $(5 - 3) * 5^3 + (-5 * 5) * (7 - 5) =$

Aufgabe 25. $(2 * 7) + 2^3 * (8 + 9) : (7 - 3) =$

Aufgabe 19. $(2 * 7) + 5 - (5 - 5) : (5 + 3) =$

Aufgabe 26. $(8 + 8) + 8 * (5 + 4) - (6 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 + 4) + 3^3 + (6 + 3) + (8 * 8) =$

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

Aufgabe 28. $(5 + 8) * 5^2 + (-2 * 4) - (7 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0**
- Aufgabe 2: 48**
- Aufgabe 3: 672**
- Aufgabe 4: 714**
- Aufgabe 5: 52**
- Aufgabe 6: 860**
- Aufgabe 7: 330**
- Aufgabe 8: 85**
- Aufgabe 9: 856**
- Aufgabe 10: 985**
- Aufgabe 11: 196**
- Aufgabe 12: 75**
- Aufgabe 13: 493**
- Aufgabe 14: 695**
- Aufgabe 15: 1**
- Aufgabe 16: 8**
- Aufgabe 17: 42**
- Aufgabe 18: 200**
- Aufgabe 19: 19**
- Aufgabe 20: 125**
- Aufgabe 21: 272**
- Aufgabe 22: 655**
- Aufgabe 23: 106**
- Aufgabe 24: 888**
- Aufgabe 25: 48**
- Aufgabe 26: 85**
- Aufgabe 27: 113**
- Aufgabe 28: 306**