

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 * 2)^2 + 2^2 - 2 - (2 + 8) - (8 : 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 2) - (4 + 9) - 4 - (-6 + 4) + (5 + 2) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 2) - (4 + 9) - 4^2 - (-2 - 5) + (3 * 2) =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 5) - (8 + 9) + 8 - (-7 + 5) + (6 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 9) * (9 - 9) * 9^3 - (5 - 7) - (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 6) * 7^3 - (7 - 7) * (9 : 9) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 6) + 2^2 + (6 - 7) * (2 * 3) =$

Aufgabe 16. $(4 + 5) + 8^3 + (-8 - 8^3) + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 6) - 6 - (6 + 6) + (2 * 9) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 3) - 3 + (-6 - 7) + (5 * 2) =$

Aufgabe 18. $(3 - 4)^3 * 9 * (-9 + 9) * (9 + 6) =$

Aufgabe 25. $(8 - 7) * 8^2 * (7 - 6) - (8 * 8) =$

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

Aufgabe 26. $(9^2 + 2) - 9^2 - (-4 + 2) * (5 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5) * 5^3 * (5 + 5^2) * (2 + 6) =$

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

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

Aufgabe 28. $(3^2 + 8) - 3^3 + (9 + 9) + (4 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6
Aufgabe 2: 3
Aufgabe 3: 1
Aufgabe 4: 10
Aufgabe 5: 5
Aufgabe 6: 3
Aufgabe 7: 6
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 9
Aufgabe 10: 8
Aufgabe 11: 0
Aufgabe 12: 5
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: 7
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 3
Aufgabe 17: 2
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 5
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 2
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: 8
Aufgabe 24: 0
Aufgabe 25: 0
Aufgabe 26: 0
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: 6