

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 + 5) + (9 - 9) * 9^3 - (2 + 6) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 2) - (3 + 4) * 3^3 * (3 - 3) + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 3) + (2 - 3) * 2^3 - (7 + 4) * (7 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 4) * (2 - 9) + 2^2 + (7 + 7) - (9 + 6) =$

Aufgabe 15. $(3 - 3) + 2^3 - (-2 + 2) + (8 - 6) =$

Aufgabe 22. $(2 * 4) * 2^2 * (-9 + 9) : (5 - 2) =$

Aufgabe 16. $(6 - 5) * 3^2 + (3 - 3^3) : (8 * 3) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 6) * 8 + (8 - 8^2) : (6 + 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 5) * 2 + (2 - 4) - (8 * 2) =$

Aufgabe 18. $(4 - 4)^2 * 2 * (2 - 2^3) * (9 - 4) =$

Aufgabe 25. $(7^3 - 4) - 7^2 * (-6 * 8) : (2 - 9) =$

Aufgabe 19. $(9 - 2)^3 - 2^2 + (2 - 2^3) * (8 * 7) =$

Aufgabe 26. $(7^2 - 5) * 7^2 * (7 - 7) * (7 + 8) =$

Aufgabe 20. $(8 * 9) * 7^3 * (-7 + 7) : (2 * 7) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 5) + 2^3 * (2 - 3) + (8 - 3) =$

Aufgabe 21. $(5 * 8)^3 * 2^2 * (-2 + 2) * (5 - 4) =$

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

Lösungen:

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