

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 4) * (6 - 7) - 6 - (-6 - 4) + (3 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(9 + 3) + (2 + 7) - 2^2 * (-9 + 8) * (2 - 7) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 + 9) + (4 * 3) - 4^2 + (-3 * 7) + (7 + 9) =$

Aufgabe 15. $(9 - 6) + 6^2 * (6 - 6) - (5 - 8) =$

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

Aufgabe 16. $(8 - 9)^3 * 4 + (4 + 4^2) : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 9)^2 * 4 * (-4 + 4) * (6 * 3) =$

Aufgabe 24. $(2 + 3) * 2^3 + (-5 * 9) + (5 * 2) =$

Aufgabe 18. $(6 + 7)^2 * 6^2 * (6 - 6) : (3 * 4) =$

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

Aufgabe 19. $(7 * 4)^3 * 3 * (-3 + 3) * (4 - 2) =$

Aufgabe 26. $(7^2 + 3) * 7 * (-4 + 4) - (7 - 9) =$

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

Aufgabe 27. $(5 - 7) * 5^2 - (-8 - 5) * (7 - 3) =$

Aufgabe 21. $(6 - 6) * 6^2 * (6 * 6) + (4 - 2) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 9) - 2^2 * (8 - 2) : (5 - 9) =$

Lösungen:

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