

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -1000 bis 1000 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 3) - 8 * 7 + (-3 * 6) + (5 + 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 3) + (4 - 4) * 4^3 * (-5 + 4) : (4 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 3) - (8 * 7) - 8^2 + (-8 - 5) + (8 + 5) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 5) - (4 - 6) + 4^3 - (2 * 2) * (8 * 6) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 3) - (6 * 8) + 6 * (7 - 6) * (3 : 4) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 2) + (7 * 2) * 7 * (6 - 7) : (9 - 2) =$

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

Aufgabe 22. $(4 * 9) + 4 - (-9 + 9) : (7 - 4) =$

Aufgabe 16. $(5 * 6) - 7^3 + (7 * 7^2) + (2 - 6) =$

Aufgabe 23. $(8 - 3) + 8 - (7 - 5) * (2 * 4) =$

Aufgabe 17. $(9 - 5)^3 + 5 * (5 + 5) : (6 + 8) =$

Aufgabe 24. $(4^3 - 5) - 4^2 - (9 + 7) - (2 + 8) =$

Aufgabe 18. $(8 + 5) * 9 - (-9 + 9) : (5 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2 - 5) * 2 - (-9 + 3) : (6 * 8) =$

Aufgabe 19. $(6 - 7)^2 + 8 + (-8 + 8^3) - (4 - 6) =$

Aufgabe 26. $(8^3 - 6) - 8 + (9 - 7) * (8 : 3) =$

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

Aufgabe 27. $(4^3 - 8) - 4 - (-9 - 4) * (4 * 9) =$

Aufgabe 21. $(5 * 6) - 3 + (-3 + 3^3) + (5 * 5) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 2) + 2^3 + (8 + 7) - (9 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -61

Aufgabe 2: 375

Aufgabe 3: -18

Aufgabe 4: 455

Aufgabe 5: 79,5

Aufgabe 6: 223,889

Aufgabe 7: -31

Aufgabe 8: -308

Aufgabe 9: 555

Aufgabe 10: 12

Aufgabe 11: -102

Aufgabe 12: -117

Aufgabe 13: -16,5

Aufgabe 14: -10

Aufgabe 15: 3,753

Aufgabe 16: 26

Aufgabe 17: 67,571

Aufgabe 18: 117

Aufgabe 19: 515

Aufgabe 20: -132

Aufgabe 21: 76

Aufgabe 22: 40

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: 17

Aufgabe 25: -5,875

Aufgabe 26: 503,333

Aufgabe 27: 520

Aufgabe 28: -47