

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 5) - (5 * 3) + 5 + (4 * 6) - (4 * 3) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 5) + (7 * 7) * 7 - (7 + 6) - (9 - 5) =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 9) + (5 * 7) - 5 - (4 - 8) + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 13. $(8 + 9) + (3 - 3) + 3^3 + (-4 * 5) : (7 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 5) + (9 * 5) - 9 - (9 - 8) * (5 + 8) =$

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

Aufgabe 22. $(8^2 + 5) - 8^2 + (7 * 7) * (8 + 6) =$

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

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

Aufgabe 17. $(7 * 4)^2 + 4^3 - (-4 - 4^2) + (6 : 2) =$

Aufgabe 24. $(7^3 + 4) * 7 * (4 - 4) : (5 + 4) =$

Aufgabe 18. $(4 + 3)^3 - 5^2 + (5 + 5^3) + (8 + 6) =$

Aufgabe 25. $(5^3 + 8) - 5 + (4 + 5) - (5 + 2) =$

Aufgabe 19. $(6 - 6)^3 - 3^3 * (-3 * 3^2) + (3 - 9) =$

Aufgabe 26. $(3^2 * 2) + 3^3 + (-4 * 6) - (4 + 3) =$

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

Aufgabe 27. $(8^2 - 8) - 8 - (-2 + 8) - (2 - 7) =$

Aufgabe 21. $(8 + 7)^2 - 8 * (-8 - 8^2) + (4 * 9) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 3) - 3 - (7 + 9) : (6 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 51

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 782

Aufgabe 4: 202

Aufgabe 5: 434

Aufgabe 6: 863

Aufgabe 7: 14

Aufgabe 8: 958

Aufgabe 9: 47

Aufgabe 10: 37

Aufgabe 11: 338

Aufgabe 12: 50

Aufgabe 13: 54

Aufgabe 14: 32

Aufgabe 15: 612

Aufgabe 16: 411

Aufgabe 17: 871

Aufgabe 18: 462

Aufgabe 19: 723

Aufgabe 20: 25

Aufgabe 21: 837

Aufgabe 22: 691

Aufgabe 23: 615

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 130

Aufgabe 26: 14

Aufgabe 27: 47

Aufgabe 28: 1