

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 7) + (3 - 2) - 3^3 * (-7 + 7) + (5 + 4) =$

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

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

Aufgabe 5. $(4 + 6) * 4^3 - 9 - (-6 - 2) * (7 * 6) =$

Aufgabe 12. $(9 * 4) - (9 + 8) * 9 * (-7 + 4) - (5 - 3) =$

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

Aufgabe 13. $(3 * 8) + (9 * 3) + 9^2 + (-8 + 9) * (4 * 5) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 7) + (2 - 5) - 2^3 + (3 * 5) - (5 - 9) =$

Aufgabe 15. $(8 - 3)^3 - 2^3 * (-2 * 2) + (5 * 6) =$

Aufgabe 22. $(9 * 4) + 9 + (6 + 9) - (9 * 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3) + 3 * (3 * 3^3) + (3 - 5) =$

Aufgabe 23. $(3^3 + 7) + 3^2 - (-6 + 6) + (9 * 5) =$

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

Aufgabe 24. $(4^3 * 6) + 4^2 * (-7 - 3) + (4 + 9) =$

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

Aufgabe 25. $(3^2 - 8) + 3 + (3 * 2) * (9 - 3) =$

Aufgabe 19. $(4 - 3)^3 * 7^2 * (-7 + 7) * (9 - 5) =$

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

Aufgabe 20. $(9 + 5)^2 * 4 - (-4 * 4^2) + (7 - 6) =$

Aufgabe 27. $(3^3 - 4) * 3 + (-8 - 7) - (2 * 6) =$

Aufgabe 21. $(6 - 6)^2 - 6^3 - (6 * 6^2) * (5 - 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 51

Aufgabe 2: 48

Aufgabe 3: 23

Aufgabe 4: 126

Aufgabe 5: 967

Aufgabe 6: 208

Aufgabe 7: 60

Aufgabe 8: 33

Aufgabe 9: 3

Aufgabe 10: 25

Aufgabe 11: 74

Aufgabe 12: 493

Aufgabe 13: 152

Aufgabe 14: 19

Aufgabe 15: 187

Aufgabe 16: 247

Aufgabe 17: 77

Aufgabe 18: 936

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 849

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 24

Aufgabe 23: 88

Aufgabe 24: 237

Aufgabe 25: 40

Aufgabe 26: 81

Aufgabe 27: 42

Aufgabe 28: 28