

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 * 2) - 8 * 9 - (2 * 9) + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 2. $(7 - 3)^3 - 7^2 - 8 * (3 + 6) + (9 * 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 * 5) - (7 - 9) + 7 - (3 - 3) : (5 * 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(4 * 6) - (7 * 9) - 7 * (-5 - 9) * (3 - 2) =$

Aufgabe 15. $(4 - 4)^2 * 7^3 * (7 + 7) * (4 - 8) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 5) + 3^3 - (-6 + 4) + (9 * 4) =$

Aufgabe 16. $(6 + 5) + 7^2 - (-7 + 7) - (7 - 8) =$

Aufgabe 23. $(8^3 - 5) - 8^3 - (6 + 7) - (6 + 4) =$

Aufgabe 17. $(5 - 9)^3 - 3 * (-3 - 3) - (9 - 2) =$

Aufgabe 24. $(5^2 + 3) + 5^2 + (-3 * 5) - (4 - 3) =$

Aufgabe 18. $(5 - 4)^2 - 4 - (4 - 4) * (9 - 2) =$

Aufgabe 25. $(8^2 + 6) - 8 - (6 * 2) * (5 + 7) =$

Aufgabe 19. $(9 + 9) - 4 * (4 * 4) + (3 * 9) =$

Aufgabe 26. $(9^2 - 9) * 9^2 * (6 - 6) * (6 + 3) =$

Aufgabe 20. $(5 * 4) - 2 + (-2 + 2^3) - (5 - 7) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 5) + 2^2 - (-7 * 3) : (6 - 7) =$

Aufgabe 21. $(8 - 2)^2 + 9^2 * (9 - 9) - (5 - 3) =$

Aufgabe 28. $(3 - 4) - 3^2 - (-7 + 7) : (3 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -77

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: 13

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -27

Aufgabe 6: 25

Aufgabe 7: 50

Aufgabe 8: -21

Aufgabe 9: 91

Aufgabe 10: 75

Aufgabe 11: 24

Aufgabe 12: -85

Aufgabe 13: 47

Aufgabe 14: 59

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 61

Aufgabe 17: -53

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: -19

Aufgabe 20: 26

Aufgabe 21: 34

Aufgabe 22: 79

Aufgabe 23: -28

Aufgabe 24: 37

Aufgabe 25: -82

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -10