

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 5) * (5 - 5) * 5 + (7 * 5) - (8 : 8) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 9) + (9 - 4) * 9 + (-4 + 6) * (8 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 - 4) + (6 * 4) + 6^2 - (7 - 3) * (5 + 8) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 9) - (2 - 5) + 2 + (6 * 5) + (9 + 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 3)^2 - 6 - (6 * 6^3) : (5 + 7) =$

Aufgabe 22. $(9^2 * 4) - 9 - (8 + 3) * (4 * 8) =$

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

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

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

Aufgabe 24. $(7 + 9) + 7 - (-6 + 8) - (3 + 8) =$

Aufgabe 18. $(4 - 4) - 9^3 + (9 * 9^2) + (4 * 9) =$

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

Aufgabe 19. $(3 + 6)^2 + 5^3 + (5 - 5^2) * (5 + 2) =$

Aufgabe 26. $(6 * 3) - 6^2 + (6 * 8) - (7 * 7) =$

Aufgabe 20. $(9 - 4) + 3^3 + (-3 + 3^3) + (7 + 5) =$

Aufgabe 27. $(9^2 - 9) - 9 - (6 * 8) + (6 + 6) =$

Aufgabe 21. $(5 - 2)^2 + 4 * (-4 + 4^2) - (6 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2 * 9) - 2 + (5 + 4) * (4 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -92

Aufgabe 2: 58

Aufgabe 3: 76

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: -27

Aufgabe 6: 60

Aufgabe 7: 84

Aufgabe 8: 48

Aufgabe 9: 51

Aufgabe 10: 34

Aufgabe 11: 90

Aufgabe 12: 81

Aufgabe 13: 11

Aufgabe 14: 61

Aufgabe 15: -89

Aufgabe 16: 85

Aufgabe 17: 24

Aufgabe 18: 36

Aufgabe 19: 66

Aufgabe 20: 68

Aufgabe 21: 48

Aufgabe 22: -37

Aufgabe 23: 63

Aufgabe 24: 10

Aufgabe 25: 84

Aufgabe 26: -19

Aufgabe 27: 27

Aufgabe 28: 88