

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

Aufgabe 8. $(5 * 7) + (3 * 2) - 3 + (6 + 9) : (5 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 7) - (9 - 7) * 9^2 + (8 - 2) + (2 * 4) =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 7) - (2 + 9) + 2^2 - (3 + 3) + (7 + 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 * 6) - (9 - 4) - 9 + (8 + 9) - (3 + 9) =$

Aufgabe 15. $(7 * 9) * 2^2 * (-2 + 2) : (6 - 8) =$

Aufgabe 22. $(7 - 8) + 7 + (4 + 7) - (6 + 3) =$

Aufgabe 16. $(4 - 4) * 9^2 + (-9 + 9^2) + (4 + 7) =$

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

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

Aufgabe 24. $(2^2 * 2) - 2^2 + (2 - 7) * (2 + 8) =$

Aufgabe 18. $(7 - 2)^2 - 2 * (2 * 2^3) * (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 6) + 2^3 - (-8 + 4) - (4 : 2) =$

Aufgabe 19. $(9 + 4) - 8 * (-8 + 8) * (3 - 5) =$

Aufgabe 26. $(4^3 - 6) + 4 + (3 - 7) * (9 * 4) =$

Aufgabe 20. $(6 + 9) + 5^3 + (-5 * 5^2) - (6 + 3) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 4) - 2^2 + (-9 - 4) - (8 - 5) =$

Aufgabe 21. $(3 - 5)^2 + 4^2 - (-4 - 4^3) : (8 - 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -72

Aufgabe 2: 26

Aufgabe 3: 49

Aufgabe 4: 98

Aufgabe 5: 13

Aufgabe 6: -74

Aufgabe 7: -81

Aufgabe 8: 43

Aufgabe 9: -23

Aufgabe 10: -85

Aufgabe 11: 1

Aufgabe 12: 25

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 21

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 83

Aufgabe 17: -72

Aufgabe 18: -7

Aufgabe 19: 13

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 54

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 35

Aufgabe 24: -46

Aufgabe 25: 20

Aufgabe 26: -82

Aufgabe 27: -12

Aufgabe 28: 85