

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

Aufgabe 8. $(9 - 4) + (2 - 6) * 2^3 + (-8 + 7) + (6 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 5) - (8 - 2) + 8 + (9 + 8) * (5 - 4) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 6) * (3 - 9) - 3^3 + (-6 + 4) + (2 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(5 * 5) - (4 + 8) - 4^3 - (-2 + 9) * (7 - 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 8) - (2 * 6) + 2 + (5 - 7) : (6 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(6^2 + 7) + 6 * (4 + 3) - (2 * 2) =$

Aufgabe 16. $(6 - 3) - 4^3 + (-4 - 4) + (2 - 6) =$

Aufgabe 23. $(8 * 3) - 8 - (6 + 2) * (4 - 3) =$

Aufgabe 17. $(8 - 7)^2 * 2^3 - (-2 * 2^3) - (9 - 8) =$

Aufgabe 24. $(4^2 * 8) - 4^3 - (9 * 2) + (4 - 2) =$

Aufgabe 18. $(8 - 3)^3 + 2^2 - (2 - 2) - (7 * 6) =$

Aufgabe 25. $(3^2 * 9) - 3^3 - (-3 * 5) * (7 - 6) =$

Aufgabe 19. $(6 - 9) - 3^3 - (3 + 3) + (8 + 4) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 2) - 6^2 - (-7 * 2) + (3 + 5) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 9) - 2^3 + (4 * 2) + (4 - 6) =$

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

Aufgabe 28. $(8 * 5) - 8 + (9 * 5) - (7 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -79

Aufgabe 2: 70

Aufgabe 3: 60

Aufgabe 4: 6

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: -89

Aufgabe 7: -6

Aufgabe 8: -24

Aufgabe 9: -36

Aufgabe 10: 19

Aufgabe 11: -34

Aufgabe 12: -72

Aufgabe 13: 47

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: -73

Aufgabe 17: 23

Aufgabe 18: 87

Aufgabe 19: -24

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 5

Aufgabe 22: 81

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: 48

Aufgabe 25: 69

Aufgabe 26: 24

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: 66