

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. $(4 - 3) + 4^2 - 9 + (-3 - 8) + (6 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(5 * 4) - 5^2 * 5 - (-4 - 9) + (6 - 8) =$

Aufgabe 10. $(7 * 8) + (5 * 9) - 5 + (-8 - 5) - (8 * 5) =$

Aufgabe 4. $(8 - 5)^2 * 8 - 9 - (5 - 6) + (3 + 9) =$

Aufgabe 11. $(4 - 5) + (4 - 3) * 4^2 * (-4 - 5) + (9 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 + 9) - (4 - 7) - 4^2 + (7 * 7) - (4 * 6) =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 5)^3 + 7 - (-7 - 7^2) + (4 + 8) =$

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

Aufgabe 16. $(2 + 7)^2 - 3^2 + (3 + 3^2) - (4 + 5) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 6) + 9^2 - (-9 + 9) * (5 - 7) =$

Aufgabe 24. $(7^3 + 6) - 7^3 + (-7 * 3) + (6 - 5) =$

Aufgabe 18. $(4 + 2) - 2 + (-2 * 2^2) + (3 - 5) =$

Aufgabe 25. $(5^2 + 2) + 5 - (7 + 2) - (9 * 4) =$

Aufgabe 19. $(4 * 7)^2 * 3 * (-3 + 3) : (8 * 5) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 7) - 4^2 + (-9 + 9) : (7 + 7) =$

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

Aufgabe 27. $(2^3 - 4) + 2^3 + (-3 + 5) + (4 + 2) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 + 6) * 4 + (-7 + 8) * (7 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: 1

Aufgabe 3: -94

Aufgabe 4: 76

Aufgabe 5: 32

Aufgabe 6: 74

Aufgabe 7: -94

Aufgabe 8: 50

Aufgabe 9: 36

Aufgabe 10: 43

Aufgabe 11: -64

Aufgabe 12: 11

Aufgabe 13: 23

Aufgabe 14: -39

Aufgabe 15: 67

Aufgabe 16: 75

Aufgabe 17: 84

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 23

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 52

Aufgabe 23: -16

Aufgabe 24: -14

Aufgabe 25: -13

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: 20

Aufgabe 28: 99