

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 6) - (5 - 5) + 5 - (9 + 9) - (8 : 2) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 7) + (5 * 6) - 5^3 - (-3 + 6) + (7 + 2) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 7) + (3 - 7) - 3^3 + (5 - 6) * (2 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 7) * (6 - 8) * 6 + (4 - 6) * (9 * 3) =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 4) + (7 + 3) * 7 - (-8 - 2) - (5 - 9) =$

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

Aufgabe 22. $(3 + 6) * 3^2 - (-7 + 4) - (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(3 - 8) - 4^3 - (4 - 4^2) - (2 * 5) =$

Aufgabe 23. $(8 * 5) + 8 * (7 - 9) - (3 - 7) =$

Aufgabe 17. $(7 - 6) - 2^3 - (2 + 2) + (6 * 2) =$

Aufgabe 24. $(8^3 + 5) - 8^3 - (8 * 2) - (6 : 3) =$

Aufgabe 18. $(7 - 8)^2 * 3 - (-3 - 3^2) + (2 - 5) =$

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

Aufgabe 19. $(2 + 4) - 3^3 + (-3 - 3) - (2 * 2) =$

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

Aufgabe 20. $(2 + 6) - 5^2 - (5 + 5^3) + (9 * 7) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 9) * 2 - (-6 + 4) - (7 * 5) =$

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

Aufgabe 28. $(7 + 2) - 7^2 - (3 - 6) + (9 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -22

Aufgabe 2: 66

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: 40

Aufgabe 5: -17

Aufgabe 6: 92

Aufgabe 7: 86

Aufgabe 8: -7

Aufgabe 9: -7

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: -92

Aufgabe 12: -11

Aufgabe 13: -54

Aufgabe 14: 93

Aufgabe 15: 51

Aufgabe 16: -67

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 12

Aufgabe 19: -31

Aufgabe 20: -84

Aufgabe 21: -20

Aufgabe 22: 82

Aufgabe 23: 28

Aufgabe 24: -13

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: 28

Aufgabe 27: 39

Aufgabe 28: -19