

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 9) - (3 - 8) + 3 - (-5 + 3) - (6 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 4) + (7 - 5) * 7 + (6 - 3) * (9 + 7) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 5) + (4 + 3) + 4 - (8 - 7) + (4 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(3 - 9) - (5 * 5) + 5 - (-4 - 4) : (8 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(7 + 9) - 7^2 * (5 - 6) - (6 : 3) =$

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

Aufgabe 23. $(2^3 - 6) * 2 - (-3 - 6) - (8 * 5) =$

Aufgabe 17. $(5 - 9) + 2 + (-2 - 2^2) * (7 + 4) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 3) - 2^3 + (4 + 3) * (6 + 8) =$

Aufgabe 18. $(7 * 4) + 5 - (-5 + 5) + (8 - 5) =$

Aufgabe 25. $(9^2 + 8) - 9^2 - (5 + 4) + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 26. $(3^3 + 5) + 3^2 - (4 + 5) - (9 - 8) =$

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

Aufgabe 27. $(9 - 8) - 9 - (-3 - 7) - (4 + 8) =$

Aufgabe 21. $(7 - 9) * 2^2 + (-2 + 2) + (9 : 9) =$

Aufgabe 28. $(5 * 2) + 5 * (-5 + 5) + (3 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: 93

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: 71

Aufgabe 5: 65

Aufgabe 6: -10

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 42

Aufgabe 9: -84

Aufgabe 10: 17

Aufgabe 11: 94

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: -22

Aufgabe 14: 93

Aufgabe 15: 25

Aufgabe 16: -23

Aufgabe 17: -68

Aufgabe 18: 36

Aufgabe 19: 44

Aufgabe 20: -14

Aufgabe 21: -7

Aufgabe 22: 63

Aufgabe 23: -27

Aufgabe 24: 91

Aufgabe 25: -7

Aufgabe 26: 31

Aufgabe 27: -10

Aufgabe 28: 8