

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 * 4) + 6 * 8 - (-4 + 5) + (8 - 2) =$

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

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

Aufgabe 9. $(7 - 9) * (2 - 8) + 2^3 * (6 + 5) + (4 - 8) =$

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

Aufgabe 10. $(5 + 3) * (3 + 7) - 3^3 - (6 + 6) - (3 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 * 5) - (9 + 9) - 9 - (-6 * 7) - (3 : 5) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 8) - (3 * 4) * 3 - (2 + 6) * (8 : 8) =$

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 2) - 5 + (5 * 5^3) : (9 * 3) =$

Aufgabe 22. $(2^2 - 6) - 2^2 + (7 + 6) - (8 - 5) =$

Aufgabe 16. $(2 * 6) - 5 - (-5 - 5) - (7 + 4) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 4) + 3 * (-8 - 8) - (7 : 5) =$

Aufgabe 17. $(7 * 6) - 4 * (4 * 4) * (6 : 3) =$

Aufgabe 24. $(7 + 9) + 7^2 + (2 + 3) : (5 - 4) =$

Aufgabe 18. $(4 - 9)^2 + 3^2 - (-3 * 3^2) + (7 + 8) =$

Aufgabe 25. $(6 + 5) * 6 - (9 - 6) - (5 * 5) =$

Aufgabe 19. $(3 * 5) - 3^3 - (3 * 3^3) + (5 - 3) =$

Aufgabe 26. $(6 + 4) + 6^2 - (8 + 5) - (2 * 8) =$

Aufgabe 20. $(4 - 4) - 2^3 * (2 + 2^3) - (8 - 6) =$

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

Aufgabe 21. $(9 * 3) - 2 - (-2 * 2^2) : (5 + 4) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 8) - 4 + (3 - 9) * (3 + 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 77
- Aufgabe 2: 36
- Aufgabe 3: 15
- Aufgabe 4: -40
- Aufgabe 5: -11
- Aufgabe 6: -25
- Aufgabe 7: -9
- Aufgabe 8: -22
- Aufgabe 9: 96
- Aufgabe 10: 44
- Aufgabe 11: -20
- Aufgabe 12: 54,4
- Aufgabe 13: 28
- Aufgabe 14: -45,4
- Aufgabe 15: 20,148
- Aufgabe 16: 6
- Aufgabe 17: -86
- Aufgabe 18: 76
- Aufgabe 19: -91
- Aufgabe 20: -82
- Aufgabe 21: 25,889
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: -44,4
- Aufgabe 24: 70
- Aufgabe 25: 38
- Aufgabe 26: 17
- Aufgabe 27: 6,75
- Aufgabe 28: -40