

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 9) - (4 * 4) + 4^2 - (-9 - 8) * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(4 + 4) + (8 * 3) + 8 + (-2 - 3) * (2 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 * 4) + (7 - 5) - 7^2 * (-7 + 6) : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 14. $(4 * 3) - (2 - 9) * 2^3 + (-3 + 4) - (9 * 2) =$

Aufgabe 15. $(7 - 4) * 4 + (-4 * 4) * (2 - 4) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 5) - 3 - (8 * 9) : (6 * 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 2)^2 + 9^2 - (9 - 9^2) : (9 - 5) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 6) * 4^2 - (4 - 4) * (9 - 3) =$

Aufgabe 24. $(2^3 * 7) - 2^2 + (2 + 6) + (6 + 7) =$

Aufgabe 18. $(5 - 6) - 6^3 * (-6 + 6) - (8 + 3) =$

Aufgabe 25. $(5 - 7) - 5^2 + (6 + 3) + (2 * 8) =$

Aufgabe 19. $(3 - 3)^3 * 3^3 * (3 * 3) + (4 + 5) =$

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

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

Aufgabe 27. $(4^2 - 8) - 4 * (7 - 2) - (9 + 4) =$

Aufgabe 21. $(8 + 2) + 4^2 + (4 * 4) : (7 - 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 16
- Aufgabe 2: 44
- Aufgabe 3: 17
- Aufgabe 4: -48
- Aufgabe 5: 95
- Aufgabe 6: -20
- Aufgabe 7: -53
- Aufgabe 8: -1
- Aufgabe 9: 26
- Aufgabe 10: -35
- Aufgabe 11: -10
- Aufgabe 12: -48
- Aufgabe 13: 87
- Aufgabe 14: 51
- Aufgabe 15: 44
- Aufgabe 16: 100
- Aufgabe 17: 48
- Aufgabe 18: -12
- Aufgabe 19: 9
- Aufgabe 20: 26
- Aufgabe 21: 34
- Aufgabe 22: 27
- Aufgabe 23: 22
- Aufgabe 24: 73
- Aufgabe 25: -2
- Aufgabe 26: 84
- Aufgabe 27: -25
- Aufgabe 28: 91