

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 - 7)^2 * 5 * 6 - (7 - 9) - (8 * 9) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 * 7) * (6 - 7) - 6 * (2 - 9) - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 4) + (6 + 8) + 6^2 + (3 + 8) + (7 + 2) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 2) + (3 * 2) + 3^2 + (-2 + 2) * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 2) + (9 - 8) + 9^2 * (8 - 8) * (6 : 2) =$

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

Aufgabe 22. $(4 + 4) - 4 * (-4 * 8) : (8 - 4) =$

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

Aufgabe 23. $(2 + 5) * 2 - (-9 * 3) + (2 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(4 - 2) + 4 - (9 * 9) : (6 - 7) =$

Aufgabe 18. $(6-9)^2 + 6^2 - (6 - 6^3) : (6 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(5-7)^3 + 8^2 - (-8 + 8^2) + (9 - 2) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 4) - 2^2 - (-6 * 3) - (5 - 6) =$

Aufgabe 21. $(7-5)^2 * 5 - (-5 + 5) * (8 * 6) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 50
- Aufgabe 2: 32
- Aufgabe 3: 9
- Aufgabe 4: 80
- Aufgabe 5: 74
- Aufgabe 6: 97
- Aufgabe 7: 4
- Aufgabe 8: 19
- Aufgabe 9: 30
- Aufgabe 10: 16
- Aufgabe 11: 20
- Aufgabe 12: 71
- Aufgabe 13: 33
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 3
- Aufgabe 16: 56
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 50
- Aufgabe 19: 1
- Aufgabe 20: 7
- Aufgabe 21: 20
- Aufgabe 22: 40
- Aufgabe 23: 38
- Aufgabe 24: 87
- Aufgabe 25: 4
- Aufgabe 26: 47
- Aufgabe 27: 27
- Aufgabe 28: 8