

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

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

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

Aufgabe 9. $(4 * 5) - (2 - 4) - 2 - (2 * 3) - (6 * 2) =$

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

Aufgabe 10. $(9 * 8) + (4 + 3) * 4 - (7 * 7) - (7 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 9) + (5 * 8) - 5^2 + (-3 - 6) + (4 * 6) =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 8) + (5 * 5) - 5^2 + (2 - 5) - (2 * 4) =$

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

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

Aufgabe 15. $(3-5)^2 + 6 + (6 * 6^2) : (6 + 2) =$

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

Aufgabe 16. $(3-5)^2 + 4 + (-4 + 4^3) : (4 + 2) =$

Aufgabe 23. $(3 * 9) - 3 * (6 + 7) + (3 + 9) =$

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

Aufgabe 24. $(3 - 9) - 3^2 * (-9 * 2) - (9 * 8) =$

Aufgabe 18. $(5-8) * 4 + (-4 + 4^3) + (6 * 6) =$

Aufgabe 25. $(6 + 7) * 6 - (-4 + 7) * (6 - 7) =$

Aufgabe 19. $(9*8) - 4^2 - (4 - 4) + (9 - 5) =$

Aufgabe 26. $(5^3 - 7) - 5^2 + (-8 * 5) - (2 * 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3^3 - 2) * 3 + (-2 * 6) * (8 - 9) =$

Aufgabe 21. $(8*7) - 2^2 * (2 * 2^3) + (6 * 6) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 2) * 4 + (6 - 8) - (6 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 28
- Aufgabe 2: 79
- Aufgabe 3: 55
- Aufgabe 4: 17
- Aufgabe 5: 62
- Aufgabe 6: 65
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: 30
- Aufgabe 9: 2
- Aufgabe 10: 9
- Aufgabe 11: 36
- Aufgabe 12: 24
- Aufgabe 13: 4
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: 37
- Aufgabe 16: 18
- Aufgabe 17: 8
- Aufgabe 18: 84
- Aufgabe 19: 60
- Aufgabe 20: 3
- Aufgabe 21: 28
- Aufgabe 22: 56
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 84
- Aufgabe 25: 81
- Aufgabe 26: 47
- Aufgabe 27: 87
- Aufgabe 28: 72