

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 7) * (3 * 8) * 3 - (5 * 2) - (5 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 8) - (5 - 5) * 5^2 + (9 - 8) + (8 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 * 7) - (8 * 8) + 8^2 - (6 - 2) - (7 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 9) + (4 + 7) - 4^2 + (2 - 9) + (6 - 4) =$

Aufgabe 15. $(4 - 4)^2 + 8 - (-8 + 8) : (5 * 4) =$

Aufgabe 22. $(7^2 + 7) + 7 + (9 - 8) - (7 - 8) =$

Aufgabe 16. $(3 - 9)^2 - 8^2 + (-8 + 8) : (2 + 6) =$

Aufgabe 23. $(4^2 * 3) * 4^2 * (-3 + 3) - (9 * 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 5)^2 * 8 + (-8 + 8^3) : (9 + 9) =$

Aufgabe 24. $(4^3 + 9) - 4^3 - (-5 - 3) - (8 + 2) =$

Aufgabe 18. $(4 - 6)^2 + 3^3 + (-3 - 3^3) - (4 : 2) =$

Aufgabe 25. $(2 + 4) - 2 * (6 - 2) + (7 : 7) =$

Aufgabe 19. $(3 - 8)^2 - 8^2 - (-8 + 8) - (5 * 5) =$

Aufgabe 26. $(7 + 2) + 7 + (-4 - 3) * (6 - 3) =$

Aufgabe 20. $(4 - 7)^3 + 4 + (-4 - 4^2) + (3 * 7) =$

Aufgabe 27. $(2^3 * 2) + 2^3 + (6 - 7) - (9 + 3) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 + 6) + 2^2 * (-8 + 9) + (4 * 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 62
- Aufgabe 2: -66
- Aufgabe 3: 31
- Aufgabe 4: -74
- Aufgabe 5: 66
- Aufgabe 6: -17
- Aufgabe 7: -21
- Aufgabe 8: 18
- Aufgabe 9: 15
- Aufgabe 10: 52
- Aufgabe 11: 14
- Aufgabe 12: 77
- Aufgabe 13: 33
- Aufgabe 14: 62
- Aufgabe 15: 8
- Aufgabe 16: -28
- Aufgabe 17: 60
- Aufgabe 18: -1
- Aufgabe 19: -64
- Aufgabe 20: -22
- Aufgabe 21: -22
- Aufgabe 22: 65
- Aufgabe 23: -45
- Aufgabe 24: 7
- Aufgabe 25: -1
- Aufgabe 26: -5
- Aufgabe 27: 11
- Aufgabe 28: 30