

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 4) * (2 * 2) - 2^2 - (-5 + 5) + (3 * 4) =$

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

Aufgabe 11. $(5 * 8) + (6 + 6) - 6 + (-2 * 6) - (4 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 4) + (9 - 9) + 9 - (-3 * 4) - (8 * 8) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 5) - (7 - 9) - 7 - (6 * 8) : (6 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 5) + (6 + 7) - 6 + (-2 + 4) * (5 + 7) =$

Aufgabe 15. $(4 * 6) - 5^3 + (-5 + 5^2) + (2 + 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 9) - 2^2 - (-9 + 2) * (8 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 24. $(3^2 - 6) + 3^3 + (-4 * 5) + (5 * 7) =$

Aufgabe 18. $(3 * 2) - 3 * (3 - 3) * (6 + 8) =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 3) * 3^2 + (-5 * 9) * (5 * 3) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5) - 4 + (-4 - 4^3) - (6 + 9) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 9) + 2 - (8 + 2) - (9 * 2) =$

Aufgabe 20. $(2 - 7)^3 + 3^3 * (-3 + 3^2) + (6 + 9) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 5)^3 + 3^3 + (3 - 3^3) + (8 + 2) =$

Aufgabe 28. $(4 + 6) + 4 * (-5 + 9) - (6 + 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 13
- Aufgabe 2: -22
- Aufgabe 3: 25
- Aufgabe 4: 23
- Aufgabe 5: -55
- Aufgabe 6: 68
- Aufgabe 7: -77
- Aufgabe 8: -37
- Aufgabe 9: -5
- Aufgabe 10: 40
- Aufgabe 11: 24
- Aufgabe 12: -30
- Aufgabe 13: 18
- Aufgabe 14: 30
- Aufgabe 15: -75
- Aufgabe 16: 40
- Aufgabe 17: 41
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: -86
- Aufgabe 20: 52
- Aufgabe 21: 13
- Aufgabe 22: 20
- Aufgabe 23: 52
- Aufgabe 24: 45
- Aufgabe 25: 54
- Aufgabe 26: -9
- Aufgabe 27: 25
- Aufgabe 28: 12