

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 8) - (9 * 3) + 9^2 - (-6 * 7) + (4 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 5) - (2 * 3) - 2^2 - (3 + 4) - (9 * 3) =$

Aufgabe 5. $(8 * 2)^2 - 8^2 * 4 + (-2 + 6) * (7 + 9) =$

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

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

Aufgabe 13. $(7 + 8) + (5 + 8) + 5^2 + (-8 + 6) * (3 * 3) =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 9) - (7 - 6) + 7 + (6 - 9) - (4 - 3) =$

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

Aufgabe 22. $(7 - 6) + 7^2 - (-4 - 6) * (2 - 6) =$

Aufgabe 16. $(5 - 5) - 8 + (8 - 8) + (2 * 7) =$

Aufgabe 23. $(4^2 - 2) - 4^2 + (-9 - 7) - (7 + 4) =$

Aufgabe 17. $(4 - 9)^2 * 6 * (6 - 6) * (9 - 7) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 8)^3 * 2^3 - (-2 * 2) + (6 * 5) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 6)^3 * 5^2 + (5 + 5^2) - (9 - 8) =$

Aufgabe 26. $(2^3 * 4) + 2^2 * (-5 + 6) * (3 - 5) =$

Aufgabe 20. $(4 - 8) * 5 * (5 - 5) - (6 * 8) =$

Aufgabe 27. $(7 - 8) + 7 + (-9 + 8) - (3 * 2) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 - 5) * 4 - (4 - 2) * (8 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 19
- Aufgabe 2: 13
- Aufgabe 3: 23
- Aufgabe 4: 34
- Aufgabe 5: 64
- Aufgabe 6: 1
- Aufgabe 7: -17
- Aufgabe 8: 56
- Aufgabe 9: -92
- Aufgabe 10: 93
- Aufgabe 11: -37
- Aufgabe 12: -24
- Aufgabe 13: 35
- Aufgabe 14: 29
- Aufgabe 15: 44
- Aufgabe 16: 6
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 26
- Aufgabe 19: 4
- Aufgabe 20: -48
- Aufgabe 21: 22
- Aufgabe 22: 10
- Aufgabe 23: -29
- Aufgabe 24: 28
- Aufgabe 25: 99
- Aufgabe 26: 24
- Aufgabe 27: -1
- Aufgabe 28: 42