

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 8)^2 - 8 - 9 + (-8 + 9) * (3 * 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 * 6) * (4 + 4) * 4^3 * (-2 + 2) * (7 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 - 3) + (7 - 5) + 7 - (-5 - 4) - (7 + 7) =$

Aufgabe 7. $(4 + 3) + 4^3 + 8 * (-3 - 7) + (6 : 6) =$

Aufgabe 14. $(8 - 9) * (2 * 4) + 2 + (-4 - 5) : (5 - 6) =$

Aufgabe 15. $(9 - 9) * 8 * (-8 * 8) : (5 + 2) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 4) + 3 * (-8 - 3) : (5 : 5) =$

Aufgabe 16. $(5 - 4)^3 * 2^2 * (2 * 2) - (9 + 3) =$

Aufgabe 23. $(4 - 6) * 4^2 + (8 * 4) - (4 - 3) =$

Aufgabe 17. $(3 - 9)^2 - 6^2 - (6 + 6) : (4 + 2) =$

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

Aufgabe 18. $(6 - 6)^2 * 6^3 * (6 - 6^2) - (4 + 5) =$

Aufgabe 25. $(6^2 - 4) - 6^2 + (7 - 5) + (5 + 6) =$

Aufgabe 19. $(3 + 3) * 5 * (5 - 5) : (8 - 9) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 8) * 6 + (-6 + 6^2) - (5 - 4) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 4) - 2^2 - (-3 - 3) + (8 : 4) =$

Aufgabe 21. $(7 - 3) - 2 - (2 * 2^3) : (3 + 5) =$

Aufgabe 28. $(7^2 - 3) - 7 + (-6 * 7) + (4 - 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7
- Aufgabe 2: -4
- Aufgabe 3: -8
- Aufgabe 4: -3
- Aufgabe 5: 9
- Aufgabe 6: 5
- Aufgabe 7: -8
- Aufgabe 8: 2
- Aufgabe 9: 10
- Aufgabe 10: 10
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: 5
- Aufgabe 13: 3
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 4
- Aufgabe 17: -2
- Aufgabe 18: -9
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: -1
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 3
- Aufgabe 23: -1
- Aufgabe 24: 7
- Aufgabe 25: 9
- Aufgabe 26: 3
- Aufgabe 27: 8
- Aufgabe 28: -8