

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

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

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

Aufgabe 9. $(6 + 5) - (2 + 3) + 2 * (7 - 4) - (3 * 5) =$

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

Aufgabe 10. $(4 - 6) + (8 - 5) - 8 - (7 - 7) : (4 * 3) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 4) * (4 * 5) - 4^3 + (-9 - 3) + (8 + 3) =$

Aufgabe 5. $(4 * 2)^2 - 4^3 - 7 + (-2 - 8) + (4 + 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 + 7) * (2 - 4) + 2^2 + (8 - 6) + (8 + 5) =$

Aufgabe 15. $(4 - 2) + 5^3 * (-5 + 5) * (7 + 6) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 7) * 2^2 - (-5 - 7) - (5 + 4) =$

Aufgabe 16. $(7 + 4) + 5^2 + (5 + 5^2) : (3 - 4) =$

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

Aufgabe 17. $(6 + 3) * 8^3 * (-8 + 8) * (3 + 8) =$

Aufgabe 24. $(7 - 9) - 7 - (4 + 8) : (2 - 8) =$

Aufgabe 18. $(9 - 2) - 3^2 - (3 - 3) * (9 - 8) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 3) + 2^2 - (7 + 6) + (3 * 2) =$

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

Aufgabe 26. $(2 - 5) * 2^2 + (9 + 9) - (8 - 4) =$

Aufgabe 20. $(6 * 6) - 3^2 - (-3 + 3^3) + (9 - 8) =$

Aufgabe 27. $(4^2 + 7) - 4^2 + (-4 + 3) * (2 - 5) =$

Aufgabe 21. $(7 + 3) + 4^2 - (4 + 4^3) : (7 - 5) =$

Aufgabe 28. $(2^3 + 6) - 2^3 - (7 + 5) * (2 : 2) =$

Lösungen:

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