

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 2) * (9 + 9) * 9 - (8 - 6) - (9 : 9) =$

Aufgabe 4. $(6 - 5)^2 + 6 + 3 - (5 - 5) * (7 - 8) =$

Aufgabe 11. $(3 - 2) * (3 + 3) + 3 - (-3 + 8) - (6 : 3) =$

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

Aufgabe 12. $(3 - 9) * (5 * 3) * 5^2 * (9 - 9) + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 13. $(3 * 3) + (5 - 9) - 5^2 + (8 + 4) - (5 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 4) + (2 * 8) - 2 * (5 + 2) + (3 + 5) =$

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

Aufgabe 22. $(7^2 + 3) - 7^2 - (-2 * 5) - (6 + 7) =$

Aufgabe 16. $(5 + 8) - 3^3 + (3 + 3^3) : (4 + 2) =$

Aufgabe 23. $(2 - 5) * 2^2 + (5 - 8) + (7 + 3) =$

Aufgabe 17. $(6 * 7) - 7^2 + (7 - 7) + (8 + 9) =$

Aufgabe 24. $(9^2 * 9) - 9^3 - (2 + 3) + (7 * 2) =$

Aufgabe 18. $(5 + 2)^2 - 6^2 - (-6 + 6) + (4 - 7) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 6) - 2^3 * (-5 + 5) * (6 + 7) =$

Aufgabe 19. $(2 * 7) - 2^2 - (2 + 2^3) + (2 - 4) =$

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

Aufgabe 20. $(7 - 3)^3 * 9 * (9 - 9) : (8 * 4) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 2) - 2 * (-5 + 5) : (7 * 8) =$

Aufgabe 21. $(2 - 6) - 7 * (-7 + 7) : (7 + 5) =$

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

Lösungen:

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