

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 * 7) - (2 - 6) - 2 - (5 + 4) * (6 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(8 * 2) - (9 * 2) - 9 - (9 - 4) + (5 * 4) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 7) - (3 - 3) + 3^2 * (2 - 7) - (9 * 2) =$

Aufgabe 7. $(6 + 3) + 6 - 8 - (-3 + 3) : (2 + 9) =$

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

Aufgabe 15. $(7 - 7)^2 - 8^3 * (8 - 8) + (4 - 6) =$

Aufgabe 22. $(8 - 8) * 8 + (-2 + 4) + (6 - 9) =$

Aufgabe 16. $(8 - 7) + 3^3 + (-3 * 3^2) : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 2) * 3^2 + (-3 * 3^2) + (8 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 9) - 2^3 + (3 - 5) - (2 - 4) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4) * 2 + (-2 + 2) + (2 - 8) =$

Aufgabe 25. $(6 - 6) + 6 - (6 + 2) + (3 - 8) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5) - 2 * (2 + 2^3) : (7 : 7) =$

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

Aufgabe 20. $(9 + 3) - 4^3 - (-4 - 4^3) - (2 * 3) =$

Aufgabe 27. $(2 - 6) - 2 + (6 + 7) - (6 + 5) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 - 7) - 2 + (8 - 7) * (8 - 3) =$

Lösungen:

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