

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. $(6 + 7) + 6 - 6 + (7 - 6) - (4 + 5) =$

Aufgabe 8. $(8 - 7) + (3 - 5) + 3^3 + (-9 + 6) * (7 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 5) * (2 * 2) - 2^2 * (-8 - 5) : (3 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 - 2) - (3 * 6) - 3 * (-9 + 2) - (8 - 7) =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 9) * (2 - 2) * 2^2 * (-5 * 4) : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 4) - (3 * 3) + 3 * (8 - 4) - (2 * 6) =$

Aufgabe 15. $(5 - 9) + 3 - (3 + 3^3) : (3 - 8) =$

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

Aufgabe 16. $(3 * 5) * 4 * (4 - 4) - (8 - 6) =$

Aufgabe 23. $(8 - 9) - 8^2 * (3 - 3) * (6 + 9) =$

Aufgabe 17. $(5 - 4)^3 * 5 + (5 - 5^3) : (3 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 7) * 2^2 - (-7 - 8) - (6 : 6) =$

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

Aufgabe 25. $(6^2 + 2) - 6^2 + (-9 + 4) * (6 : 6) =$

Aufgabe 19. $(7 + 8)^3 * 7^2 * (-7 + 7) + (2 * 3) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 8) - 3 - (-3 + 6) * (6 - 5) =$

Aufgabe 20. $(2 - 4)^3 + 5 - (5 - 5) : (9 - 4) =$

Aufgabe 27. $(8^3 + 4) - 8^3 - (-3 + 4) * (3 + 9) =$

Aufgabe 21. $(6 - 6)^3 + 6 + (-6 - 6) - (7 - 8) =$

Aufgabe 28. $(3 - 3) * 3^2 * (5 * 3) * (3 * 9) =$

Lösungen:

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