

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 4) - (3 - 4) + 3^2 * (-5 + 4) - (7 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 3) + (8 - 3) * 8^2 * (-8 + 8) : (6 * 5) =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 6) * (5 + 6) * 5 + (-6 - 7) * (9 - 5) =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 8) + (2 * 5) + 2 * (-5 + 4) - (4 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(3^3 + 6) + 3^2 - (7 * 7) + (4 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 24. $(2^2 + 6) - 2^2 - (2 - 5) * (2 - 4) =$

Aufgabe 18. $(5 - 5) * 9^3 * (-9 * 9^2) * (4 * 4) =$

Aufgabe 25. $(8 - 8) - 8 + (4 - 4) - (8 : 4) =$

Aufgabe 19. $(6 - 6)^2 * 4 * (-4 + 4^3) - (6 + 4) =$

Aufgabe 26. $(5^3 - 7) - 5^3 - (-3 - 5) - (4 + 5) =$

Aufgabe 20. $(9 - 8)^2 - 6^3 - (-6 - 6^3) - (3 - 5) =$

Aufgabe 27. $(4 + 4) + 4^2 - (9 - 5) - (2 * 8) =$

Aufgabe 21. $(2 - 2) * 2^2 * (-2 + 2) : (9 - 5) =$

Aufgabe 28. $(4^3 + 9) + 4 - (4 + 3) * (8 + 4) =$

Lösungen:

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