

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 9) - (2 - 4) - 2^2 - (-6 + 5) * (6 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 6) + (6 * 6) - 6^2 + (6 + 4) - (7 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 5) - (3 - 2) * 3 - (-7 + 8) - (6 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 8) + (9 * 5) - 9^2 - (7 * 9) + (6 * 8) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 5) * 9 + (-9 - 9) - (3 : 3) =$

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

Aufgabe 16. $(4 - 3) * 9 - (-9 + 9) * (4 * 2) =$

Aufgabe 23. $(2 + 2) - 2^2 + (2 - 3) - (9 : 3) =$

Aufgabe 17. $(6 * 3)^2 * 9^3 * (9 - 9) : (6 + 5) =$

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

Aufgabe 18. $(3 + 8) * 2^2 + (2 + 2^3) - (5 * 9) =$

Aufgabe 25. $(7^2 - 9) - 7^2 + (-8 - 2) + (4 + 7) =$

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

Aufgabe 26. $(9 + 9) * 9^2 * (-4 + 4) * (8 - 6) =$

Aufgabe 20. $(3 - 8)^3 * 6^2 * (6 - 6) - (3 - 7) =$

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

Aufgabe 21. $(2 * 8)^3 * 8 * (-8 + 8) * (6 : 3) =$

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

Lösungen:

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