

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

Aufgabe 8. $(3 - 7) + (6 * 4) - 6^2 + (9 - 5) * (5 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 6) - (3 * 3) + 3^2 * (-3 * 2) + (5 * 7) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 7) - (3 - 3) + 3^2 + (-6 - 9) - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 9) + (5 - 8) - 5 + (3 + 2) - (3 + 4) =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 4) * (2 - 9) - 2 - (-5 + 6) - (5 - 4) =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 + 3) + 2^2 - (2 + 2) - (2 - 4) =$

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

Aufgabe 16. $(2 * 2) * 6 + (6 + 6) * (3 - 5) =$

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

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

Aufgabe 24. $(6^2 * 4) - 6^3 * (9 - 3) : (2 + 7) =$

Aufgabe 18. $(7 + 2)^2 + 2^3 * (-2 + 2^2) * (4 - 9) =$

Aufgabe 25. $(3^2 - 5) - 3^2 - (6 - 8) + (6 - 9) =$

Aufgabe 19. $(8 + 3) * 4 * (4 - 4) * (2 - 9) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 8) - 2^3 + (7 + 4) - (2 + 4) =$

Aufgabe 20. $(2 - 4) + 7^3 * (-7 + 7) : (7 - 3) =$

Aufgabe 27. $(2 - 3) - 2^3 + (6 + 7) + (5 - 3) =$

Aufgabe 21. $(7 - 9)^2 * 2 - (2 - 2) - (6 - 3) =$

Aufgabe 28. $(2 - 4) * 2^2 * (-4 + 9) : (9 - 4) =$

Lösungen:

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