

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 7) + (2 - 7) + 2 * (-4 + 8) : (9 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 6) + (2 + 5) - 2 * (7 + 3) + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 3) - (8 + 3) - 8 * (4 - 3) + (8 + 4) =$

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

Aufgabe 13. $(8 + 5) - (4 + 3) + 4 * (-3 + 4) : (2 - 6) =$

Aufgabe 7. $(5 * 3) - 5 - 5 + (-3 + 4) - (9 + 3) =$

Aufgabe 14. $(9 + 6) + (6 - 5) * 6 - (7 * 3) - (3 + 6) =$

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

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

Aufgabe 16. $(6 + 7) * 9 + (-9 - 9) * (9 - 3) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 8) + 3 - (-3 - 5) - (4 * 5) =$

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

Aufgabe 24. $(4^2 - 7) + 4 + (-8 + 8) - (4 + 4) =$

Aufgabe 18. $(6 * 3) - 3 + (-3 * 3) : (4 - 3) =$

Aufgabe 25. $(4 - 4) * 4^2 + (5 - 2) - (8 : 4) =$

Aufgabe 19. $(8 - 5) - 4^3 * (4 - 4) - (2 - 4) =$

Aufgabe 26. $(2 * 8) - 2 + (7 - 3) - (9 + 7) =$

Aufgabe 20. $(8 - 9) * 2 + (2 - 2) : (7 - 6) =$

Aufgabe 27. $(6^2 - 8) - 6^2 + (-3 + 3) : (2 - 7) =$

Aufgabe 21. $(2 * 2) - 2 - (-2 + 2^3) : (7 - 8) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 7) + 2^3 - (-4 + 7) * (9 - 4) =$

Lösungen:

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