

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 * 7) + (7 - 2) - 7^2 - (7 - 4) * (7 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(9 + 2) - (8 - 8) * 8^2 + (-2 + 3) - (5 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 - 8) + (5 * 8) + 5 * (3 + 7) : (2 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 5) + (8 - 7) - 8 * (-7 + 9) + (9 - 2) =$

Aufgabe 15. $(3 + 9)^2 * 4^2 * (-4 + 4) + (2 + 4) =$

Aufgabe 22. $(4 - 2) * 4 - (-4 + 4) : (3 + 4) =$

Aufgabe 16. $(8 + 6) * 3 * (-3 + 3) : (4 * 7) =$

Aufgabe 23. $(2 + 8) - 2 - (-5 + 5) * (2 + 6) =$

Aufgabe 17. $(4 - 5)^3 - 2 * (-2 * 2^3) - (4 * 8) =$

Aufgabe 24. $(7^3 + 7) - 7^3 - (-3 * 8) : (4 * 2) =$

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

Aufgabe 25. $(9 * 9) - 9^2 + (-6 + 2) + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 26. $(4^3 - 2) * 4 * (-5 + 5) - (8 - 9) =$

Aufgabe 20. $(7 + 4)^3 + 9 + (-9 - 9^2) * (8 + 7) =$

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

Aufgabe 21. $(4 + 5) - 4^3 + (4 + 4^3) - (9 * 2) =$

Aufgabe 28. $(2 - 5) + 2^2 * (-6 + 5) + (4 - 7) =$

Lösungen:

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