

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 - 3) + (7 - 8) + 7 + (-4 - 2) - (5 + 6) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 9) * (2 - 7) - 2 * (-7 * 2) : (7 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 4) * (2 - 7) + 2^3 + (-2 * 2) : (8 : 8) =$

Aufgabe 15. $(7 - 8)^3 + 5^2 * (5 - 5) : (8 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 7) - 2^2 + (8 - 7) * (6 - 9) =$

Aufgabe 16. $(3 * 4) - 2^3 - (2 + 2) : (7 - 5) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 2) - 3^2 + (-8 + 7) * (5 - 6) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6)^3 - 4 - (4 + 4) : (6 + 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 6) + 2^2 + (-8 - 3) - (2 * 7) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 * 4) + 2 * (2 + 5) : (2 - 3) =$

Aufgabe 19. $(4 - 4)^3 - 8 - (8 - 8) + (9 - 7) =$

Aufgabe 26. $(5 - 2) * 5 * (7 - 7) - (6 - 3) =$

Aufgabe 20. $(8 - 2)^3 + 3^3 - (-3 * 3^3) * (2 - 5) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 9) * 3 * (9 * 6) * (9 - 6) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) * 7 * (-7 - 7^2) * (3 + 9) =$

Aufgabe 28. $(2 + 2) + 2 + (-3 - 8) : (3 - 2) =$

Lösungen:

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