

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. $(2 - 7) - 2 - 2 * (7 - 4) - (2 - 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 9) - (2 - 3) + 2^3 - (4 - 4) * (8 + 8) =$

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

Aufgabe 11. $(9 - 9) * (2 + 8) + 2 - (-8 + 8) : (9 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(8 * 4) - (9 + 3) - 9 - (7 - 4) - (3 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 3) - (2 + 8) - 2^3 + (6 - 6) * (7 + 6) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 5) + (7 + 8) - 7^2 + (7 * 5) + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 22. $(6^2 + 2) + 6^2 + (-7 + 5) - (9 * 7) =$

Aufgabe 16. $(4 - 6) + 4 - (4 + 4) : (5 : 5) =$

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

Aufgabe 17. $(3 - 8) * 5 - (5 - 5^2) - (9 - 7) =$

Aufgabe 24. $(4^3 + 5) - 4^2 + (-8 * 6) - (7 - 4) =$

Aufgabe 18. $(9 - 8)^2 * 3^2 - (3 - 3) : (7 * 7) =$

Aufgabe 25. $(5 - 3) + 5 + (3 - 6) : (6 - 3) =$

Aufgabe 19. $(2 * 4) + 6^2 - (-6 - 6^2) * (6 - 7) =$

Aufgabe 26. $(4^3 - 9) - 4^3 + (6 * 2) - (3 * 3) =$

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

Aufgabe 27. $(2 * 7) + 2^3 - (-9 - 2) - (5 * 8) =$

Aufgabe 21. $(9 - 6) + 6 + (-6 * 6) + (9 * 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 6) * 2^3 + (8 + 8) + (6 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -10

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: -1

Aufgabe 8: 8

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: -3

Aufgabe 13: 3

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -6

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: -6

Aufgabe 27: -7

Aufgabe 28: 8