

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 * 3) - 5 - 6 - (3 * 3) - (8 : 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 4) - (2 - 5) + 2 + (4 + 4) : (6 * 5) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 4) * (3 - 2) - 3 * (4 - 5) - (9 + 7) =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 9) - (2 * 6) + 2 - (-6 - 5) + (2 - 7) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(3 * 3) - 3 - (-8 * 2) : (3 - 4) =$

Aufgabe 16. $(6 + 8) - 5^2 + (5 + 5) - (9 - 2) =$

Aufgabe 23. $(5 - 4) * 5 * (9 + 6) : (6 * 2) =$

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

Aufgabe 24. $(7^2 * 8) - 7^3 + (6 * 3) - (9 * 7) =$

Aufgabe 18. $(2 + 2) * 4 - (-4 + 4^2) - (5 * 2) =$

Aufgabe 25. $(3 * 2) + 3^3 + (2 * 4) * (4 - 8) =$

Aufgabe 19. $(6 - 7)^3 - 3 + (3 + 3^2) - (5 - 6) =$

Aufgabe 26. $(5 + 6) - 5 - (3 * 3) : (6 * 6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 6)^3 + 3 + (3 * 3^2) : (4 - 7) =$

Aufgabe 27. $(4 * 5) - 4^2 - (-5 * 2) : (8 + 8) =$

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

Aufgabe 28. $(5 * 3) - 5^2 * (7 - 6) + (7 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -4

Aufgabe 5: 5,846

Aufgabe 6: 9,25

Aufgabe 7: -5

Aufgabe 8: 3

Aufgabe 9: -1

Aufgabe 10: 6,267

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: -7

Aufgabe 14: 1,75

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -8

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 9

Aufgabe 20: -7

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: -10

Aufgabe 23: 6,25

Aufgabe 24: 4

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: 5,75

Aufgabe 27: 4,625

Aufgabe 28: 0