

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

Aufgabe 8. $(3 - 2) * (5 + 6) - 5^3 - (-9 - 3) * (4 + 5) =$

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

Aufgabe 9. $(2 - 9) + (3 + 2) * 3 * (-8 + 6) : (6 - 9) =$

Aufgabe 3. $(9 * 6) - 9^2 - 5 + (6 * 4) - (7 : 4) =$

Aufgabe 10. $(8 - 5) - (5 + 2) - 5 - (-2 + 3) : (2 + 8) =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 8) * (4 + 2) * 4 - (7 * 4) * (3 : 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 5) + (2 * 3) + 2 * (-9 + 7) - (6 : 8) =$

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

Aufgabe 14. $(7 + 2) * (4 - 2) + 4^2 * (-5 + 4) - (4 + 8) =$

Aufgabe 15. $(8 + 8) + 3 + (3 - 3) - (8 + 8) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 4) + 3 + (4 + 3) * (4 - 7) =$

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

Aufgabe 23. $(3 - 5) + 3^2 - (2 * 3) * (9 : 8) =$

Aufgabe 17. $(7 - 7) + 2^2 + (2 - 2) * (5 + 6) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 9) - 3^3 + (4 - 2) : (7 : 3) =$

Aufgabe 18. $(3 + 3)^3 * 5 * (5 - 5) : (6 * 2) =$

Aufgabe 25. $(5^2 + 8) - 5 - (7 + 7) * (8 : 4) =$

Aufgabe 19. $(4 - 4) - 2 + (2 - 2) - (7 : 3) =$

Aufgabe 26. $(5 + 4) - 5 - (-2 - 9) : (9 + 7) =$

Aufgabe 20. $(5 + 2) * 6^2 * (-6 + 6) * (8 + 9) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 8) - 2^3 - (-5 + 9) - (4 + 8) =$

Aufgabe 21. $(7 - 5) * 5 - (5 * 5) * (2 : 6) =$

Aufgabe 28. $(6^2 - 9) - 6^2 + (4 - 3) + (3 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -5

Aufgabe 2: 5

Aufgabe 3: -9,75

Aufgabe 4: 6,446

Aufgabe 5: 7

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -6

Aufgabe 9: 3

Aufgabe 10: -9,1

Aufgabe 11: -9,333

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 4,25

Aufgabe 14: -10

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -4,333

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 1,667

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: 0,25

Aufgabe 24: -8,143

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 4,688

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: -7,25