

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 * 6) - 9 + 9 - (6 * 9) : (7 + 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 7) + (7 - 7) + 7 - (-5 + 4) + (3 * 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 - 4) - (3 * 6) + 3^2 - (6 - 7) - (7 : 9) =$

Aufgabe 15. $(6 * 2)^2 * 7 * (7 - 7) : (3 * 6) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 4) - 3^2 + (-4 + 2) + (7 + 9) =$

Aufgabe 16. $(7 + 6) * 6 - (6 + 6) : (7 * 5) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 3) * 3 + (-2 - 4) - (9 - 4) =$

Aufgabe 17. $(3 + 4) - 3^2 + (3 + 3^2) - (7 * 8) =$

Aufgabe 24. $(6 - 3) + 6 * (4 + 7) * (2 : 9) =$

Aufgabe 18. $(5 + 3) * 5 * (5 - 5) + (4 : 2) =$

Aufgabe 25. $(7^2 + 6) - 7^2 - (3 * 5) : (5 : 9) =$

Aufgabe 19. $(4 + 2)^3 - 5^3 - (-5 + 5) : (8 * 5) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 4) + 4 + (4 + 5) - (7 * 7) =$

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

Aufgabe 27. $(9 + 3) + 9 - (-4 * 4) - (6 - 2) =$

Aufgabe 21. $(2 - 8)^2 + 5 * (5 - 5) + (3 - 2) =$

Aufgabe 28. $(9 * 3) - 9^2 * (7 - 6) + (9 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 49,091

Aufgabe 2: 85,667

Aufgabe 3: -69

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 39

Aufgabe 6: 28

Aufgabe 7: -8,571

Aufgabe 8: 40

Aufgabe 9: 75

Aufgabe 10: 48

Aufgabe 11: 13,25

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -43

Aufgabe 14: -7,778

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 77,657

Aufgabe 17: -46

Aufgabe 18: 2

Aufgabe 19: 91

Aufgabe 20: 16

Aufgabe 21: 37

Aufgabe 22: 36

Aufgabe 23: 25

Aufgabe 24: 17,667

Aufgabe 25: -21

Aufgabe 26: -24

Aufgabe 27: 33

Aufgabe 28: -37