

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 - 6)^3 * 3 - 9 + (6 * 6) - (4 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(9 - 7)^3 + 9^2 - 4 + (-7 + 3) - (5 - 8) =$

Aufgabe 10. $(6 * 6) + (5 + 8) - 5^2 - (4 * 6) - (8 * 9) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 2) - (7 + 6) - 7 - (7 * 2) - (4 + 3) =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 4) + (5 - 4) - 5^2 - (9 * 6) : (4 + 2) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 3) - (4 + 6) + 4 - (-6 - 9) - (6 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 9) + (9 + 7) - 9 * (4 + 8) + (9 * 8) =$

Aufgabe 15. $(3 * 9) - 2^2 + (2 * 2^2) - (7 - 2) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 4) - 2 - (-2 + 6) + (7 : 7) =$

Aufgabe 16. $(7 * 7) + 2 * (-2 * 2) - (9 * 9) =$

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

Aufgabe 17. $(2 + 2) * 7 + (7 + 7) * (9 - 5) =$

Aufgabe 24. $(9 + 5) + 9 * (-2 - 6) + (8 + 2) =$

Aufgabe 18. $(9 + 9) - 4^2 * (4 - 4) : (2 * 7) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 7)^2 * 3^2 + (3 * 3^2) - (9 + 4) =$

Aufgabe 26. $(5^3 - 4) * 5^2 * (8 - 8) + (3 - 8) =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 - 8) - 3 + (8 - 5) + (6 + 4) =$

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

Aufgabe 28. $(6 * 6) + 6^2 - (-2 * 2) - (4 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -74

Aufgabe 2: 12

Aufgabe 3: 84

Aufgabe 4: 39

Aufgabe 5: -17

Aufgabe 6: 24

Aufgabe 7: 75

Aufgabe 8: 17

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: -72

Aufgabe 11: -33

Aufgabe 12: -24

Aufgabe 13: 27

Aufgabe 14: -20

Aufgabe 15: 26

Aufgabe 16: -40

Aufgabe 17: 84

Aufgabe 18: 18

Aufgabe 19: 50

Aufgabe 20: 74

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: -68

Aufgabe 24: -48

Aufgabe 25: -12

Aufgabe 26: -5

Aufgabe 27: 11

Aufgabe 28: 79