

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

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

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

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

Aufgabe 3. $(7 + 6) + 7^2 - 9 + (-6 + 8) - (6 + 5) =$

Aufgabe 10. $(3 - 5) + (8 - 5) * 8 * (-2 * 2) + (8 - 6) =$

Aufgabe 4. $(6 - 8)^3 + 6 - 3 + (-8 + 7) - (9 - 2) =$

Aufgabe 11. $(9 * 2) - (3 + 6) + 3^2 - (9 * 5) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 4) + (3 * 8) - 3^3 + (4 * 9) * (4 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 - 9) + (8 + 2) + 8^2 + (-4 + 8) * (9 : 9) =$

Aufgabe 15. $(2 - 4) * 9 - (9 - 9) + (9 - 6) =$

Aufgabe 22. $(6 - 8) - 6 - (9 - 3) - (9 - 5) =$

Aufgabe 16. $(8 - 9)^3 - 3 - (3 + 3^2) - (3 * 7) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 7) - 7^2 * (-7 + 8) + (3 - 5) =$

Aufgabe 17. $(3 - 3)^3 * 5^2 - (-5 + 5^2) + (7 : 7) =$

Aufgabe 24. $(7 - 9) - 7 * (-5 + 9) + (4 - 3) =$

Aufgabe 18. $(7 * 2)^3 * 5 * (5 - 5) : (9 * 9) =$

Aufgabe 25. $(7^2 + 6) - 7^2 - (9 * 2) - (8 - 5) =$

Aufgabe 19. $(6 - 9)^2 * 4 - (-4 + 4^3) + (7 + 5) =$

Aufgabe 26. $(5 + 4) + 5^3 - (2 + 2) * (6 + 3) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3)^3 * 9^2 + (-9 - 9^3) - (9 - 3) =$

Aufgabe 27. $(8 * 3) + 8 * (-2 - 6) - (7 + 9) =$

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

Aufgabe 28. $(9 + 2) - 9 - (-8 + 6) + (5 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 51

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: 44

Aufgabe 4: -13

Aufgabe 5: -45

Aufgabe 6: 13

Aufgabe 7: 16

Aufgabe 8: 64

Aufgabe 9: -14

Aufgabe 10: -96

Aufgabe 11: -25

Aufgabe 12: 70

Aufgabe 13: 84

Aufgabe 14: 77

Aufgabe 15: -15

Aufgabe 16: -37

Aufgabe 17: -19

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -12

Aufgabe 20: -96

Aufgabe 21: 16

Aufgabe 22: -18

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: -29

Aufgabe 25: -15

Aufgabe 26: 98

Aufgabe 27: -56

Aufgabe 28: 16