

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 5) - (2 * 2) + 2^3 * (2 + 8) - (9 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 2) - (4 * 4) + 4 * (3 + 8) - (4 * 6) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 9) * (7 - 4) + 7 - (6 + 2) : (4 : 4) =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 9) - (3 + 9) + 3^3 + (-4 - 5) + (8 * 4) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 9) * (9 * 6) + 9 - (-4 * 3) * (3 + 3) =$

Aufgabe 15. $(3 * 4) + 6 + (6 * 6) - (8 * 7) =$

Aufgabe 22. $(4 + 8) - 4^3 + (7 + 3) * (6 + 8) =$

Aufgabe 16. $(4 + 7) * 3^2 - (-3 - 3) - (6 + 7) =$

Aufgabe 23. $(4 + 3) * 4 * (-5 + 6) + (7 - 2) =$

Aufgabe 17. $(3 - 3)^3 * 6^2 - (-6 + 6^2) : (7 - 6) =$

Aufgabe 24. $(9 - 3) + 9 - (2 + 5) - (6 * 6) =$

Aufgabe 18. $(6 - 8)^2 * 4 - (-4 - 4^3) + (6 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 2) * 2 - (3 - 5) * (4 - 5) =$

Aufgabe 19. $(8 + 4) * 9 - (9 + 9) : (4 : 2) =$

Aufgabe 26. $(2 - 6) - 2 * (-9 - 5) + (7 - 8) =$

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

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

Aufgabe 21. $(6 - 4)^3 - 4 + (4 + 4) + (7 * 5) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -54

Aufgabe 2: -22

Aufgabe 3: -8

Aufgabe 4: 59

Aufgabe 5: 20

Aufgabe 6: -38

Aufgabe 7: 53

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: 72

Aufgabe 11: 12

Aufgabe 12: 47

Aufgabe 13: 53

Aufgabe 14: -27

Aufgabe 15: -2

Aufgabe 16: 92

Aufgabe 17: -30

Aufgabe 18: 95

Aufgabe 19: 99

Aufgabe 20: -2

Aufgabe 21: 47

Aufgabe 22: 88

Aufgabe 23: 33

Aufgabe 24: -28

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: 23

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: 7