

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. $(6 - 9)^3 - 6 - 4 - (9 * 6) - (8 - 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 2) + (6 - 4) - 6^2 - (-7 * 7) + (4 * 5) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 7) - (7 + 4) - 7^2 + (-7 - 4) : (3 - 2) =$

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

Aufgabe 12. $(5 * 5) * (4 - 9) - 4^2 * (-8 + 2) - (3 - 7) =$

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

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

Aufgabe 7. $(8 - 5)^3 - 8 - 2 * (-5 * 8) * (4 : 4) =$

Aufgabe 14. $(2 * 5) - (2 + 2) * 2^3 + (8 - 2) - (6 - 2) =$

Aufgabe 15. $(5 - 2)^2 - 3^2 + (3 * 3) + (2 + 4) =$

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

Aufgabe 16. $(2 - 7) + 8 + (8 + 8) + (2 - 7) =$

Aufgabe 23. $(3 * 8) - 3 * (2 + 9) : (5 + 6) =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 * 6) + 3^2 - (2 - 8) - (3 - 5) =$

Aufgabe 18. $(6 * 6) - 6 + (6 - 6) : (8 - 4) =$

Aufgabe 25. $(2 - 3) + 2 * (5 + 7) + (4 + 6) =$

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

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

Aufgabe 20. $(7 - 3)^3 + 4 - (4 + 4^3) - (2 + 8) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 5) + 4 - (-4 + 4^3) - (2 * 6) =$

Aufgabe 28. $(6 - 3) * 6 + (-5 - 7) * (2 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -93

Aufgabe 2: -28

Aufgabe 3: 80

Aufgabe 4: 29

Aufgabe 5: -27

Aufgabe 6: 48

Aufgabe 7: 99

Aufgabe 8: -51

Aufgabe 9: -50

Aufgabe 10: 53

Aufgabe 11: -74

Aufgabe 12: -25

Aufgabe 13: 17

Aufgabe 14: -20

Aufgabe 15: 15

Aufgabe 16: 14

Aufgabe 17: -58

Aufgabe 18: 30

Aufgabe 19: 93

Aufgabe 20: -10

Aufgabe 21: -56

Aufgabe 22: 13

Aufgabe 23: 21

Aufgabe 24: 71

Aufgabe 25: 33

Aufgabe 26: -20

Aufgabe 27: 24

Aufgabe 28: -54