

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

Aufgabe 8. $(7 * 2) - (4 + 6) - 4^2 - (-9 - 5) - (3 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 9) * (3 + 7) - 3 * (7 * 2) - (2 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 7) + (2 * 8) + 2 * (6 + 5) - (7 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 5) * (4 * 5) - 4^3 + (6 - 9) + (7 + 2) =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 9) * (3 - 3) - 3^3 - (-2 + 2) - (5 + 3) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 - 6)^3 * 2 * (2 + 2) * (4 - 6) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 5) + 3^3 + (7 - 6) * (9 : 9) =$

Aufgabe 16. $(6 - 3)^3 - 3 - (3 + 3) + (8 - 7) =$

Aufgabe 23. $(5^2 * 5) - 5^3 + (9 + 2) + (9 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(5^3 + 3) + 5^2 - (9 * 6) : (7 : 7) =$

Aufgabe 18. $(5 - 3)^3 * 7 - (7 - 7) + (5 * 5) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 8) - 3 - (-6 + 4) - (2 + 7) =$

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

Aufgabe 26. $(3 + 9) - 3^3 + (3 - 9) + (8 - 4) =$

Aufgabe 20. $(4 - 6)^3 + 2^2 * (-2 - 2) : (3 - 4) =$

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

Aufgabe 21. $(8 * 9) - 2 + (2 * 2^3) - (2 + 4) =$

Aufgabe 28. $(4 - 4) - 4^3 - (2 * 3) + (6 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -18

Aufgabe 3: 92

Aufgabe 4: -22

Aufgabe 5: 68

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -25

Aufgabe 9: 31

Aufgabe 10: 69

Aufgabe 11: 42

Aufgabe 12: -18

Aufgabe 13: -35

Aufgabe 14: -27

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 19

Aufgabe 17: 66

Aufgabe 18: 81

Aufgabe 19: -61

Aufgabe 20: 8

Aufgabe 21: 80

Aufgabe 22: 60

Aufgabe 23: 15

Aufgabe 24: 99

Aufgabe 25: 25

Aufgabe 26: -17

Aufgabe 27: -98

Aufgabe 28: -22