

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 - 2)^2 + 3 - 6 * (2 * 8) : (4 - 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 5) + (6 * 7) * 6 - (3 + 2) * (7 * 7) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 7) - (4 * 4) + 4^3 + (-4 + 3) + (4 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 8) * (2 - 6) + 2^3 + (9 * 7) - (3 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(2 * 2) * (2 + 3) - 2 * (-4 + 9) + (8 * 6) =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 7) * (2 + 3) - 2 - (8 + 7) : (6 - 5) =$

Aufgabe 15. $(4*2) + 2 - (-2 + 2) : (3 - 7) =$

Aufgabe 22. $(2 - 7) - 2^3 * (3 - 6) : (6 - 5) =$

Aufgabe 16. $(3-9) + 4^3 + (-4 - 4) * (8 - 2) =$

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

Aufgabe 17. $(2*7) + 2^2 - (-2 - 2^3) + (8 + 6) =$

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

Aufgabe 18. $(8-2) * 3 + (-3 + 3) + (3 - 9) =$

Aufgabe 25. $(3 + 3) - 3 * (-9 + 6) + (6 + 3) =$

Aufgabe 19. $(9-9)^2 * 4^2 * (4 - 4^3) : (6 * 6) =$

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

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

Aufgabe 27. $(2 + 5) + 2^2 - (-9 * 3) + (5 - 9) =$

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

Aufgabe 28. $(7^2 * 7) + 7 - (2 * 6) * (9 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 36

Aufgabe 2: 54

Aufgabe 3: 8

Aufgabe 4: 24

Aufgabe 5: 97

Aufgabe 6: 4

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: 95

Aufgabe 10: 7

Aufgabe 11: 92

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: 58

Aufgabe 14: 58

Aufgabe 15: 10

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: 42

Aufgabe 18: 12

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 89

Aufgabe 21: 47

Aufgabe 22: 19

Aufgabe 23: 75

Aufgabe 24: 59

Aufgabe 25: 24

Aufgabe 26: 98

Aufgabe 27: 34

Aufgabe 28: 26