

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 7) - (5 * 9) - 5^2 + (-3 * 7) + (4 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 9) - (2 - 4) - 2 + (-2 * 7) + (5 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 - 6) - (2 - 8) * 2^2 * (7 - 7) : (7 + 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 3) - 2^2 * (-2 * 2^3) : (4 - 2) =$

Aufgabe 22. $(2 * 3) - 2^3 - (-6 + 5) * (3 + 4) =$

Aufgabe 16. $(7 * 9) + 2^2 * (-2 + 2^2) + (7 * 4) =$

Aufgabe 23. $(4 * 6) - 4^3 + (-3 * 9) + (9 - 7) =$

Aufgabe 17. $(9 - 9)^2 - 7^2 * (7 - 7) - (6 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(9 + 2) - 9 + (9 - 9) : (6 : 3) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 3) + 4 + (-5 + 6) * (7 - 2) =$

Aufgabe 20. $(9 - 8) + 5 - (-5 * 5) + (9 + 6) =$

Aufgabe 27. $(3^3 + 9) - 3^2 + (-3 - 5) + (4 - 5) =$

Aufgabe 21. $(9 + 2) + 3^3 + (3 + 3^3) - (8 - 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -83

Aufgabe 2: 91

Aufgabe 3: -49

Aufgabe 4: -7

Aufgabe 5: 30

Aufgabe 6: 12

Aufgabe 7: 49

Aufgabe 8: -97

Aufgabe 9: 32

Aufgabe 10: -82

Aufgabe 11: -19

Aufgabe 12: 96

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: -24

Aufgabe 15: 38

Aufgabe 16: 99

Aufgabe 17: -11

Aufgabe 18: 52

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 46

Aufgabe 21: 66

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -65

Aufgabe 24: 100

Aufgabe 25: 50

Aufgabe 26: 22

Aufgabe 27: 18

Aufgabe 28: 40