

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 7) - (3 - 4) * 3^2 - (-3 + 9) + (2 * 7) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 5) + (5 * 7) + 5^2 * (-9 + 8) - (5 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 2) * (3 - 3) + 3 + (-3 * 9) * (4 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 5) + (4 + 2) - 4 + (2 * 5) - (6 * 6) =$

Aufgabe 15. $(2 * 8) + 7^2 - (7 + 7) + (4 - 6) =$

Aufgabe 22. $(5 * 5) + 5^2 + (9 + 6) + (7 + 2) =$

Aufgabe 16. $(8 - 2) * 2^3 + (-2 + 2) * (6 * 8) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 4) * 4 + (-4 + 4) + (2 + 9) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 3) + 2 - (6 - 7) * (6 - 4) =$

Aufgabe 18. $(6 + 5) + 7^2 - (-7 + 7) : (8 - 9) =$

Aufgabe 25. $(9 - 8) + 9 - (2 + 3) + (3 - 2) =$

Aufgabe 19. $(4 - 5)^3 * 4^3 * (-4 + 4) + (4 - 6) =$

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

Aufgabe 20. $(5 + 2)^2 + 4^2 - (4 * 4^2) - (9 : 9) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 4) + 2^2 - (-3 + 5) + (4 + 6) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -29

Aufgabe 2: 53

Aufgabe 3: 40

Aufgabe 4: 94

Aufgabe 5: -69

Aufgabe 6: 21

Aufgabe 7: -98

Aufgabe 8: 7

Aufgabe 9: 83

Aufgabe 10: 30

Aufgabe 11: 12

Aufgabe 12: 57

Aufgabe 13: 19

Aufgabe 14: -12

Aufgabe 15: 49

Aufgabe 16: 48

Aufgabe 17: 31

Aufgabe 18: 60

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -5

Aufgabe 22: 74

Aufgabe 23: 22

Aufgabe 24: 15

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: 20

Aufgabe 28: 37