

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 - 2) - 6^2 * 9 * (-2 + 2) + (3 - 5) =$

Aufgabe 8. $(3 - 3) * (4 - 3) * 4 * (-3 - 7) : (6 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 4) - (6 * 6) - 6^2 + (-3 + 2) + (5 * 9) =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 7) - (6 * 4) + 6 + (4 * 2) - (9 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 3) + (2 - 8) - 2 * (2 - 7) + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 9) - (6 * 6) + 6^2 + (2 - 4) + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 4) - (2 - 3) * 2^3 + (4 + 2) - (5 + 2) =$

Aufgabe 15. $(9 - 7)^3 + 3 - (3 + 3) + (7 - 4) =$

Aufgabe 22. $(5 - 8) - 5^2 + (-5 + 7) * (9 + 7) =$

Aufgabe 16. $(4 - 5)^2 + 9^3 - (-9 + 9^3) - (9 - 6) =$

Aufgabe 23. $(6^2 - 4) - 6^2 + (-6 + 3) + (9 - 7) =$

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

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

Aufgabe 18. $(2 * 8) - 2 * (2 * 2) : (4 - 3) =$

Aufgabe 25. $(9^2 * 5) * 9 * (7 - 7) - (4 + 6) =$

Aufgabe 19. $(5 - 5)^3 + 2^3 * (-2 - 2^3) : (5 * 4) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 9) - 3 + (2 + 2) - (5 + 7) =$

Aufgabe 20. $(5 - 4) - 6^3 - (-6 * 6^2) + (3 - 5) =$

Aufgabe 27. $(2 * 8) - 2^3 - (-2 - 5) + (2 - 9) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -6

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: 4

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: 9

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: 4