

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 - 9) * (4 - 3) * 4 - (-7 - 7) + (6 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 - 3) + (3 - 7) - 3 + (-5 + 7) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 3) * (3 - 5) + 3 - (-5 + 3) + (9 - 3) =$

Aufgabe 15. $(8 - 4)^2 - 9^2 + (-9 + 9^3) : (7 + 5) =$

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

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

Aufgabe 23. $(6 - 7) - 6 + (-5 + 7) * (8 - 5) =$

Aufgabe 17. $(8 + 3)^3 * 5^2 * (-5 + 5) : (2 + 7) =$

Aufgabe 24. $(7 - 7) * 7 + (6 * 2) - (5 + 5) =$

Aufgabe 18. $(9 - 9) * 3^2 * (-3 * 3^2) * (5 - 3) =$

Aufgabe 25. $(4 + 6) - 4 - (-2 - 4) - (2 * 8) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(5 * 3) - 5^2 + (4 * 5) - (7 + 9) =$

Aufgabe 21. $(4 - 5)^2 * 9^2 * (-9 + 9) : (5 * 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 1

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -1

Aufgabe 14: -7

Aufgabe 15: -5

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -9

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -2

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 2