

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 - 6) - (2 + 7) + 2^2 * (-7 + 7) + (7 + 8) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 5) + (4 * 6) - 4 + (-5 - 3) - (4 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(8 + 2) + (5 + 9) - 5^2 + (6 - 7) - (2 - 4) =$

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

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

Aufgabe 15. $(8 - 8)^3 * 4 * (-4 - 4) * (9 + 7) =$

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

Aufgabe 16. $(6 + 3) + 7 * (7 - 7) * (7 + 4) =$

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

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

Aufgabe 24. $(3 + 6) * 3 - (-2 + 5) * (2 * 4) =$

Aufgabe 18. $(5 - 5)^2 * 2^2 * (2 + 2^2) : (8 : 8) =$

Aufgabe 25. $(9^2 + 8) - 9^2 + (-2 + 2) - (3 + 6) =$

Aufgabe 19. $(5 * 4) + 2^3 - (-2 + 2) - (4 * 8) =$

Aufgabe 26. $(2 - 9) - 2^2 - (4 * 4) : (2 - 4) =$

Aufgabe 20. $(8 - 3) + 2^2 - (-2 + 2^3) - (4 - 6) =$

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

Aufgabe 21. $(6 - 5)^3 - 5^3 * (5 - 5) : (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(7 * 7) - 7^2 + (4 * 5) - (4 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 4

Aufgabe 2: 7

Aufgabe 3: -9

Aufgabe 4: 1

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: -5

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 2

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 3

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 9

Aufgabe 17: -2

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: 5

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -3

Aufgabe 27: 10

Aufgabe 28: 8