

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 * 4) - (6 + 2) - 6 + (-6 * 2) + (5 * 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 4) * (7 - 7) * 7^3 * (-4 - 9) + (3 + 4) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 4) * (7 - 7) * 7^3 + (3 * 3) : (2 - 5) =$

Aufgabe 15. $(2 - 5)^2 * 5 - (5 + 5) * (2 + 2) =$

Aufgabe 22. $(5 * 9) * 5 * (3 - 3) + (9 - 5) =$

Aufgabe 16. $(7 - 7) + 5^2 * (5 - 5) : (2 + 9) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 8) - 3 - (2 * 6) * (7 - 5) =$

Aufgabe 17. $(3 + 3) - 2^2 + (-2 - 2^2) - (3 : 3) =$

Aufgabe 24. $(6 * 4) - 6 + (7 + 2) - (2 * 9) =$

Aufgabe 18. $(2 * 4)^2 - 4^3 + (-4 + 4) * (5 * 7) =$

Aufgabe 25. $(2 + 3) - 2 + (5 - 9) + (7 - 5) =$

Aufgabe 19. $(9 - 6)^3 - 7^2 + (-7 - 7) + (7 * 4) =$

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

Aufgabe 20. $(4 * 2) - 5 - (-5 + 5^3) : (9 + 6) =$

Aufgabe 27. $(5^3 - 7) - 5^3 - (-2 + 8) + (2 * 6) =$

Aufgabe 21. $(2 - 2)^2 * 4 - (-4 - 4) + (7 - 8) =$

Aufgabe 28. $(2 + 8) - 2 * (-2 + 5) + (9 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: 4

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -3

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -3

Aufgabe 8: -7

Aufgabe 9: -6

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: -5

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 5

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -8

Aufgabe 20: -5

Aufgabe 21: 7

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 9

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: 6