

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 6) * (8 - 2) * 8^2 - (-6 + 6) : (6 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 9) + (8 - 7) * 8 + (-3 + 8) - (5 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 - 9) + (3 + 2) + 3^3 - (8 * 4) - (3 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(9 + 7) - (3 - 5) + 3^2 + (-8 * 3) + (3 - 2) =$

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

Aufgabe 22. $(3^2 - 8) * 3^2 + (-4 - 3) - (3 + 7) =$

Aufgabe 16. $(2 - 2)^2 - 8^2 + (-8 + 8^2) - (4 - 8) =$

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

Aufgabe 17. $(4 * 6) * 5 + (-5 - 5^3) + (6 - 2) =$

Aufgabe 24. $(5^3 + 7) - 5^3 - (-4 - 6) - (6 + 5) =$

Aufgabe 18. $(8 * 2) - 2 - (-2 + 2^2) - (7 + 6) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 8) * 2^3 - (5 * 5) : (5 - 6) =$

Aufgabe 19. $(3 - 6) + 2^3 - (-2 - 2^2) : (4 - 6) =$

Aufgabe 26. $(3^3 - 4) - 3 - (-2 * 6) : (8 - 9) =$

Aufgabe 20. $(8 * 3)^3 * 9^3 * (-9 + 9) * (5 * 4) =$

Aufgabe 27. $(4 - 7) - 4^2 * (-7 + 7) + (8 - 5) =$

Aufgabe 21. $(7 * 8)^2 * 9^3 * (-9 + 9) : (8 * 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: 8

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: -5

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -10

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: 3

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -4

Aufgabe 17: -6

Aufgabe 18: -1

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -8

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: -7

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: -1