

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. $(3 + 3) + 3 + 4 - (-3 + 7) - (9 : 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 8) - (6 * 5) + 6 + (-8 - 5) - (2 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 8) - (3 + 4) + 3 - (-4 - 5) - (5 * 2) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 5) + (3 + 7) + 3^3 - (-5 * 3) - (7 * 8) =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 2) - (3 * 2) - 3 + (-6 + 6) * (6 + 7) =$

Aufgabe 7. $(5 - 6) - 5 - 6 - (6 - 3) + (7 + 8) =$

Aufgabe 14. $(2 * 6) + (5 - 6) + 5 + (-5 - 9) - (8 - 6) =$

Aufgabe 15. $(6 - 4) + 2^2 + (-2 * 2^2) + (2 + 4) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 7) * 3 + (-6 + 9) * (5 : 5) =$

Aufgabe 16. $(6 * 2) + 2^3 * (2 - 2^2) + (8 - 6) =$

Aufgabe 23. $(4 - 9) * 4 - (-6 - 6) + (3 * 6) =$

Aufgabe 17. $(4 - 2)^3 + 4^2 + (-4 - 4^2) + (7 - 3) =$

Aufgabe 24. $(3 * 2) - 3^2 + (-7 + 5) + (2 * 3) =$

Aufgabe 18. $(9 * 8) * 3 * (-3 + 3) : (9 - 3) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 8) + 2^3 + (3 + 4) - (3 + 9) =$

Aufgabe 19. $(2 + 8) + 5^3 + (-5 - 5^3) + (7 - 6) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 8) + 2^2 * (-3 + 7) - (8 + 2) =$

Aufgabe 20. $(8 - 8)^2 - 9^2 * (9 - 9) + (5 - 7) =$

Aufgabe 27. $(4 * 8) - 4 * (3 + 3) - (9 + 9) =$

Aufgabe 21. $(8 * 4) - 2^3 + (-2 + 2^3) - (3 * 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 8

Aufgabe 2: 7

Aufgabe 3: -8

Aufgabe 4: 2

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -2

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: -7

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: -7

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 4

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: 8

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: -2

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 1

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 6

Aufgabe 27: -10

Aufgabe 28: 3