

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

Aufgabe 8. $(5 + 3) + (3 - 9) * 3^3 * (-5 + 5) + (2 - 4) =$

Aufgabe 2. $(8 - 2) - 8 - 5 + (2 - 2) + (2 + 8) =$

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 8) * (3 - 6) + 3^2 - (-6 - 6) * (8 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 2) - (2 + 3) * 2^2 + (-3 + 4) * (2 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 4) - (3 * 5) - 3^2 + (9 - 5) + (4 + 2) =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 4) - (2 + 9) + 2^2 + (2 + 7) + (7 : 7) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 3) + (5 + 7) - 5 - (3 + 3) - (6 - 2) =$

Aufgabe 15. $(5 - 2)^3 - 4^2 - (4 + 4^2) + (6 * 3) =$

Aufgabe 22. $(6^3 + 4) * 6^2 * (-9 + 9) - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 23. $(2 * 7) + 2^2 - (2 + 9) + (5 - 9) =$

Aufgabe 17. $(8 + 9) + 2 + (2 - 2^2) - (7 + 5) =$

Aufgabe 24. $(5 * 4) * 5^3 * (-5 + 5) : (9 - 4) =$

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

Aufgabe 25. $(2 - 3) + 2^2 - (5 + 2) + (8 + 3) =$

Aufgabe 19. $(4 - 7)^3 - 4 * (4 - 4) + (4 * 5) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 7) - 4^2 - (3 * 4) * (2 * 2) =$

Aufgabe 20. $(2 * 9) + 3 + (3 - 3^3) - (3 + 2) =$

Aufgabe 27. $(3 + 3) + 3 - (-6 + 6) : (2 + 2) =$

Aufgabe 21. $(5 + 6) - 3^2 + (3 - 3^2) - (3 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 7) - 2 - (9 - 9) - (4 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: -9

Aufgabe 4: 4

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: -10

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 3

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: -2

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: 6

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: 5

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: -8

Aufgabe 21: -10

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 9

Aufgabe 28: 8