

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 2) - (4 * 3) - 4 + (2 * 8) - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 6) + (7 + 2) - 7 + (-6 * 4) : (8 - 2) =$

Aufgabe 5. $(2 + 5) + 2 - 4 + (5 - 5) : (5 + 8) =$

Aufgabe 12. $(4 * 7) - (6 * 4) - 6 + (4 - 3) * (2 - 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(2 * 9)^3 * 7^2 * (-7 + 7) - (4 + 5) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 4) - 3^3 - (-9 + 9) - (9 : 9) =$

Aufgabe 16. $(7 + 3) - 2 + (-2 + 2) : (2 - 9) =$

Aufgabe 23. $(2 * 4) - 2^2 - (3 - 9) - (8 + 9) =$

Aufgabe 17. $(8 - 7)^2 - 2 - (2 - 2) - (3 - 6) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 2) - 2 - (6 * 5) + (4 * 8) =$

Aufgabe 18. $(6 - 6)^2 + 2 + (2 - 2) : (2 + 4) =$

Aufgabe 25. $(4 * 4) - 4^2 - (-6 + 3) : (7 - 6) =$

Aufgabe 19. $(7 - 8)^3 * 9^3 + (-9 + 9^3) + (9 + 3) =$

Aufgabe 26. $(2 + 7) + 2^2 + (-3 + 8) - (6 + 9) =$

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

Aufgabe 27. $(6 * 8) + 6 - (8 * 7) + (8 - 9) =$

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

Aufgabe 28. $(2 + 3) + 2^3 * (2 - 2) * (9 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: 1

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 6

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: -6

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -9

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: 2

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: 5