

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 9) - (4 * 2) + 4 - (8 + 7) + (4 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 8) + (9 * 9) - 9^2 + (6 - 2) + (8 : 4) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 8) - (4 * 8) - 4^2 + (6 * 9) - (5 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 8) + (3 * 6) - 3 + (-9 - 3) - (9 * 5) =$

Aufgabe 15. $(4 - 2)^3 * 3 + (-3 - 3) - (9 + 8) =$

Aufgabe 22. $(2^2 - 6) * 2 - (-4 + 9) - (7 - 8) =$

Aufgabe 16. $(2 + 2) - 2^3 - (-2 - 2^2) * (4 - 5) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 2) - 2 + (-9 - 5) - (5 : 5) =$

Aufgabe 17. $(8 * 5) * 3^3 * (3 - 3) * (7 - 3) =$

Aufgabe 24. $(8 - 2) * 8^3 * (7 - 7) * (7 + 6) =$

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

Aufgabe 25. $(2 + 3) * 2^2 * (-7 + 9) : (3 + 7) =$

Aufgabe 19. $(5 + 8)^2 * 4 * (-4 + 4) * (3 * 7) =$

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

Aufgabe 20. $(3 + 7) - 2^2 + (2 + 2) - (8 + 9) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 4) - 3 * (8 - 5) + (9 : 9) =$

Aufgabe 21. $(5 * 2)^2 - 3 * (-3 + 3^3) - (7 * 3) =$

Aufgabe 28. $(7^2 + 5) - 7^2 + (2 * 3) - (5 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: -10

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -7

Aufgabe 21: 7

Aufgabe 22: -8

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: 10

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: 3