

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 9) - (3 + 6) - 3^3 + (5 - 5) * (4 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 9) + (4 + 7) + 4 * (-4 + 3) + (6 - 2) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 + 7) - (6 * 9) + 6^2 + (9 - 3) - (7 - 2) =$

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

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

Aufgabe 16. $(2 - 7) + 2 - (-2 * 2) + (4 - 7) =$

Aufgabe 23. $(2 - 5) + 2^2 - (2 - 3) + (4 + 4) =$

Aufgabe 17. $(4 - 6)^3 - 4 * (4 - 4) + (8 + 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 3) - 2^3 + (6 + 2) - (4 + 2) =$

Aufgabe 18. $(2 + 6) + 3 + (-3 - 3) - (6 + 4) =$

Aufgabe 25. $(8 + 7) + 8 + (5 * 8) : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 26. $(2 * 6) * 2 - (-2 - 7) - (8 * 4) =$

Aufgabe 20. $(8 * 2)^2 - 6^2 - (6 + 6^3) - (7 - 8) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 3) - 2^2 - (9 + 5) + (6 + 3) =$

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

Aufgabe 28. $(9^3 + 5) + 9^2 * (-3 - 5) - (9 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: 4

Aufgabe 7: 6

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 7

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 8

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 1

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: 5