

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 6) + (3 + 9) + 3^2 - (9 - 7) - (7 * 6) =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 8) + (3 + 2) + 3 - (7 + 2) - (7 * 2) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 8) + (9 * 9) + 9 - (-7 * 3) * (3 - 8) =$

Aufgabe 6. $(6 * 5) - 6 - 4 - (5 - 7) * (2 - 9) =$

Aufgabe 13. $(9 - 8) - (5 + 4) + 5 - (-2 + 2) : (7 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 6) * (5 + 7) - 5^2 - (-2 - 7) + (4 + 8) =$

Aufgabe 15. $(8 - 8)^2 * 5^3 - (5 + 5) + (6 + 2) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 7) + 2^3 + (-2 - 5) - (8 * 3) =$

Aufgabe 16. $(9 - 5)^3 + 3^3 + (-3 - 3^2) * (9 - 2) =$

Aufgabe 23. $(3 - 7) - 3 - (6 + 9) + (5 + 8) =$

Aufgabe 17. $(5 - 6) - 2 - (-2 + 2^3) + (9 + 9) =$

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

Aufgabe 18. $(8 + 8) + 2^2 * (2 - 2^3) + (6 + 4) =$

Aufgabe 25. $(7^3 - 3) - 7^3 - (7 + 4) + (4 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 2) - 5 * (5 - 4) - (4 + 7) =$

Aufgabe 21. $(4 - 9) + 4 - (-4 + 4) + (8 + 2) =$

Aufgabe 28. $(2 * 4) - 2^2 + (-3 + 2) * (2 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 6

Aufgabe 4: 2

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: 6

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: -6

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -3

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: -2

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 9

Aufgabe 18: 2

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: -4