

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 2) + (6 + 2) - 6^2 + (-7 + 5) + (5 * 7) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 5) * (8 - 2) * 8 * (-9 - 7) + (2 * 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 + 7) * (2 + 5) * 2^3 * (9 - 9) : (5 - 2) =$

Aufgabe 6. $(5 - 2) + 5 - 8 + (-2 - 7) * (9 : 9) =$

Aufgabe 13. $(6 + 9) * (4 * 2) - 4^3 + (7 - 9) * (9 * 3) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 8) * (4 + 2) * 4 + (-3 + 3) - (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 16. $(6 - 4) * 9 * (-9 + 9) - (6 : 2) =$

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

Aufgabe 17. $(7 + 4) - 7 - (-7 + 7) : (4 * 8) =$

Aufgabe 24. $(5 * 3) - 5 - (8 * 2) - (7 : 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^3 + 4^3 * (-4 + 4) - (6 * 3) =$

Aufgabe 25. $(8^3 + 7) - 8^3 - (8 - 3) + (5 - 9) =$

Aufgabe 19. $(5 * 9) * 3 - (3 * 3) * (9 + 7) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 3) * 2 - (6 - 2) + (9 : 3) =$

Aufgabe 20. $(2 * 6) + 3^2 - (3 - 3^3) - (9 * 5) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 7) * 3 - (-3 + 3) + (8 + 4) =$

Aufgabe 28. $(6 - 6) * 6^2 + (3 - 5) - (3 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7

Aufgabe 2: -7

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: 2

Aufgabe 9: 4

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 4

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: -3

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: -9

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: -2

Aufgabe 26: 1

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: -7