

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 7) - (4 * 6) + 4^2 + (3 * 8) - (9 * 8) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 9) - (2 + 4) + 2^3 - (-8 + 8) : (7 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 9) - (4 + 4) - 4 - (-9 + 9) + (5 : 5) =$

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

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

Aufgabe 7. $(2 - 4)^2 + 2 * 3 - (-4 + 6) - (5 - 6) =$

Aufgabe 14. $(9 * 6) - (3 * 2) * 3^2 + (-6 + 6) * (8 : 2) =$

Aufgabe 15. $(4 + 4)^2 * 6 * (6 - 6) : (3 + 3) =$

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

Aufgabe 16. $(3 + 6) - 5^2 + (-5 + 5) + (2 + 9) =$

Aufgabe 23. $(3 * 4) + 3^2 * (-6 + 6) - (5 + 7) =$

Aufgabe 17. $(5 - 8)^3 + 3^2 + (3 - 3) + (2 * 4) =$

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

Aufgabe 18. $(5 - 7) - 7^2 - (-7 * 7) + (8 + 4) =$

Aufgabe 25. $(4 * 4) - 4 * (-2 + 5) - (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(7 + 2)^2 + 8 + (-8 - 8^2) - (6 * 2) =$

Aufgabe 26. $(7 - 7) * 7^3 * (-8 - 8) + (6 : 6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 6)^2 + 7^3 + (-7 - 7^3) - (8 : 2) =$

Aufgabe 27. $(4 + 5) + 4 + (-7 - 5) - (3 + 4) =$

Aufgabe 21. $(5 - 3) + 8 + (-8 - 8) + (6 + 4) =$

Aufgabe 28. $(2 + 2) + 2 + (5 - 5) * (4 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: -10

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: 5

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: 10

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: -10

Aufgabe 21: 4

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -1

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: 1

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 6