

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 7)^2 + 8 * 2 * (-7 + 5) + (5 * 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 3) * (5 * 8) * 5^3 * (-6 + 6) : (2 + 5) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 5) + (2 + 2) * 2^2 * (3 - 3) : (2 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 9) - (2 - 3) - 2^3 * (-8 + 9) + (9 - 8) =$

Aufgabe 6. $(3 - 3)^3 * 3^3 * 7 * (-3 - 9) : (9 - 4) =$

Aufgabe 13. $(9 - 2) + (7 - 7) * 7 * (-6 + 7) : (9 * 8) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 7) - (4 - 3) * 4 + (7 + 2) - (6 + 8) =$

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

Aufgabe 22. $(8^2 * 9) - 8^3 + (-3 * 6) * (6 : 2) =$

Aufgabe 16. $(2 - 6)^3 * 2 * (2 - 2) : (5 * 5) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 5)^2 + 6^3 + (6 - 6^3) - (6 + 9) =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 4) + 2 - (3 - 8) + (2 - 7) =$

Aufgabe 18. $(5 - 5)^3 * 2^2 * (2 - 2) * (2 + 3) =$

Aufgabe 25. $(8^2 + 8) + 8^2 * (-7 * 2) : (9 + 5) =$

Aufgabe 19. $(7 - 7) * 6^2 * (-6 + 6^3) : (3 - 9) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 5) + 2^2 * (6 - 6) - (5 + 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 6) * 2^2 + (-2 + 2) + (4 : 2) =$

Aufgabe 27. $(5 - 9) - 5 + (-5 + 4) + (9 * 2) =$

Aufgabe 21. $(9 - 9)^3 * 6^2 - (-6 + 6) * (6 * 3) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 4) + 2^2 * (6 - 8) + (8 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 4

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 1

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: 1

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 1

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: 2