

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 6) + (8 + 5) + 8^2 - (9 * 9) + (7 + 7) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 2) * (5 - 5) * 5 + (-4 + 9) * (8 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 9) + (6 - 3) + 6^2 - (7 + 4) - (9 * 4) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(7 - 9) + 7 + (-4 - 9) : (6 + 7) =$

Aufgabe 16. $(3 * 6) - 4^2 - (-4 + 4) + (2 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 18. $(5 * 4) + 8 * (8 - 8) - (5 + 9) =$

Aufgabe 25. $(4 + 6) - 4 * (9 - 8) + (4 - 6) =$

Aufgabe 19. $(9 - 4) + 5 - (-5 + 5) * (4 - 3) =$

Aufgabe 26. $(6^3 - 2) * 6^2 * (8 - 8) * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 27. $(2 * 2) - 2^2 - (3 - 9) - (2 + 4) =$

Aufgabe 21. $(3 + 7)^2 + 8 + (-8 * 8) - (4 * 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 2
Aufgabe 3: 8
Aufgabe 4: 1
Aufgabe 5: 2
Aufgabe 6: 8
Aufgabe 7: 7
Aufgabe 8: 10
Aufgabe 9: 8
Aufgabe 10: 6
Aufgabe 11: 10
Aufgabe 12: 8
Aufgabe 13: 0
Aufgabe 14: 3
Aufgabe 15: 2
Aufgabe 16: 10
Aufgabe 17: 2
Aufgabe 18: 6
Aufgabe 19: 10
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 8
Aufgabe 22: 4
Aufgabe 23: 0
Aufgabe 24: 4
Aufgabe 25: 4
Aufgabe 26: 0
Aufgabe 27: 0
Aufgabe 28: 0