

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 - 4)^2 * 4 * 8 * (-4 - 5) + (5 * 3) =$

Aufgabe 8. $(5 - 5) + (6 - 6) + 6^2 - (4 * 4) - (7 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 4) - (7 * 6) + 7 + (-7 * 3) + (5 * 6) =$

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

Aufgabe 11. $(9 - 8) + (9 * 6) - 9 - (-3 + 7) + (9 + 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 3) * (7 - 2) - 7 + (-8 * 2) + (3 - 2) =$

Aufgabe 6. $(3 * 7)^2 + 3 * 8 * (7 + 4) : (5 - 9) =$

Aufgabe 13. $(4 + 6) - (2 * 5) - 2^2 + (8 * 9) - (2 + 4) =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 3) * (9 - 4) - 9 - (9 * 7) * (5 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(3^2 - 3) * 3^3 - (4 - 7) * (6 + 6) =$

Aufgabe 16. $(8 * 5) - 6^2 + (-6 + 6^2) + (6 * 9) =$

Aufgabe 23. $(9^2 - 9) + 9 + (8 * 7) * (6 + 5) =$

Aufgabe 17. $(3 - 3) * 6^3 + (6 + 6^3) + (4 - 5) =$

Aufgabe 24. $(8 - 9) + 8 + (-2 + 7) + (9 + 2) =$

Aufgabe 18. $(6 + 2) * 6^2 - (6 - 6) * (6 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 4) + 2 * (-5 - 6) + (5 * 6) =$

Aufgabe 19. $(4 + 3)^2 + 4 * (4 + 4) + (6 + 9) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 2) - 3^2 - (-3 * 5) : (5 - 4) =$

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

Aufgabe 27. $(3^3 * 3) - 3 + (8 - 3) * (2 - 7) =$

Aufgabe 21. $(7 * 6) * 8 + (-8 - 8) * (5 - 8) =$

Aufgabe 28. $(9^2 - 4) - 9 - (-3 * 7) : (2 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 15
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 86
- Aufgabe 4: 228
- Aufgabe 5: 360
- Aufgabe 6: 375
- Aufgabe 7: 513
- Aufgabe 8: 22
- Aufgabe 9: 37
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: 53
- Aufgabe 12: 8
- Aufgabe 13: 62
- Aufgabe 14: 315
- Aufgabe 15: 2
- Aufgabe 16: 88
- Aufgabe 17: 221
- Aufgabe 18: 288
- Aufgabe 19: 96
- Aufgabe 20: 12
- Aufgabe 21: 384
- Aufgabe 22: 198
- Aufgabe 23: 697
- Aufgabe 24: 23
- Aufgabe 25: 8
- Aufgabe 26: 17
- Aufgabe 27: 53
- Aufgabe 28: 47