

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. $(9 - 4) + 9^3 + 4 + (4 - 8) + (3 + 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 4) + (5 + 7) + 5^3 + (5 * 9) - (5 * 7) =$

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

Aufgabe 11. $(4 * 8) * (3 + 6) - 3 * (-8 - 7) + (6 - 4) =$

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

Aufgabe 12. $(9 * 3) - (5 - 2) + 5^2 - (-3 * 7) + (4 * 5) =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 8) - (4 - 5) + 4^2 - (-6 + 3) : (5 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 5) - (3 * 6) - 3 * (-3 * 7) + (4 - 9) =$

Aufgabe 15. $(2 - 5) + 2^2 + (2 * 2^3) * (9 + 5) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 8) + 3^3 * (6 - 5) + (7 + 2) =$

Aufgabe 16. $(3 + 3) + 3 + (3 - 3^3) : (7 + 5) =$

Aufgabe 23. $(6^3 + 2) + 6^2 * (-4 * 3) : (8 - 4) =$

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

Aufgabe 24. $(8^2 * 5) + 8^2 + (-6 * 9) * (8 : 8) =$

Aufgabe 18. $(5 * 2)^2 + 4^3 - (-4 - 4) + (8 - 6) =$

Aufgabe 25. $(7^2 * 3) - 7 - (5 - 7) + (3 * 5) =$

Aufgabe 19. $(2 - 4)^3 * 8 + (8 * 8) + (9 + 3) =$

Aufgabe 26. $(4^3 * 2) + 4^3 + (-7 * 8) + (3 + 7) =$

Aufgabe 20. $(3 - 3) - 3 - (-3 - 3^2) + (7 + 2) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 5) - 2^3 + (4 * 2) - (6 - 5) =$

Aufgabe 21. $(8 + 8) + 2^3 - (-2 * 2) + (5 * 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 9) + 2^3 * (4 + 8) + (9 * 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 740
- Aufgabe 2: 68
- Aufgabe 3: 17
- Aufgabe 4: 218
- Aufgabe 5: 54
- Aufgabe 6: 35
- Aufgabe 7: 772
- Aufgabe 8: 388
- Aufgabe 9: 86
- Aufgabe 10: 146
- Aufgabe 11: 335
- Aufgabe 12: 90
- Aufgabe 13: 15
- Aufgabe 14: 43
- Aufgabe 15: 225
- Aufgabe 16: 7
- Aufgabe 17: 318
- Aufgabe 18: 174
- Aufgabe 19: 12
- Aufgabe 20: 18
- Aufgabe 21: 48
- Aufgabe 22: 108
- Aufgabe 23: 110
- Aufgabe 24: 330
- Aufgabe 25: 157
- Aufgabe 26: 146
- Aufgabe 27: 19
- Aufgabe 28: 145