

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 + 5) + (3 + 2) + 3^2 * (4 + 6) - (6 * 8) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 9) - (6 - 4) * 6 + (4 - 8) + (2 * 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 6) - (4 - 3) * 4^3 - (-8 - 3) * (3 * 8) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 4) * (9 - 5) + 9^3 + (-2 * 2) * (4 - 5) =$

Aufgabe 15. $(9 - 5)^3 + 2 - (2 - 2^2) - (8 * 5) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 8) + 2 - (-2 * 9) * (5 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 * 6)^2 - 2^3 + (-2 * 2^2) - (8 + 9) =$

Aufgabe 23. $(2 * 4) * 2^2 - (9 + 3) - (2 + 8) =$

Aufgabe 17. $(9 * 9) + 7^2 * (7 - 7) : (5 - 3) =$

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

Aufgabe 18. $(7 * 3) * 3^3 - (3 + 3) * (4 + 9) =$

Aufgabe 25. $(7 * 2) - 7 * (-5 - 7) - (6 - 8) =$

Aufgabe 19. $(5 * 9)^3 * 4 * (-4 + 4) * (8 - 5) =$

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

Aufgabe 20. $(4 - 3)^3 + 8 * (8 - 8) * (5 + 3) =$

Aufgabe 27. $(9^3 + 8) + 9 * (-3 + 6) + (8 + 4) =$

Aufgabe 21. $(3 + 8)^2 - 7 * (7 + 7) * (5 - 9) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 318**
- Aufgabe 2: 184**
- Aufgabe 3: 544**
- Aufgabe 4: 590**
- Aufgabe 5: 9**
- Aufgabe 6: 128**
- Aufgabe 7: 504**
- Aufgabe 8: 61**
- Aufgabe 9: 8**
- Aufgabe 10: 789**
- Aufgabe 11: 59**
- Aufgabe 12: 10**
- Aufgabe 13: 201**
- Aufgabe 14: 765**
- Aufgabe 15: 28**
- Aufgabe 16: 291**
- Aufgabe 17: 81**
- Aufgabe 18: 489**
- Aufgabe 19: 0**
- Aufgabe 20: 1**
- Aufgabe 21: 513**
- Aufgabe 22: 264**
- Aufgabe 23: 10**
- Aufgabe 24: 381**
- Aufgabe 25: 100**
- Aufgabe 26: 8**
- Aufgabe 27: 776**
- Aufgabe 28: 12**