

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 3) + (4 - 9) + 4^2 - (8 - 4) + (7 * 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 * 6) + (2 + 3) - 2 * (-2 * 4) + (5 - 7) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 9) - (7 + 2) * 7 * (-2 * 5) + (2 * 5) =$

Aufgabe 15. $(6 + 9)^2 * 2 - (2 * 2) - (3 * 4) =$

Aufgabe 22. $(5^3 * 6) - 5^2 - (-2 + 3) * (3 + 4) =$

Aufgabe 16. $(4 + 7)^2 + 2^2 - (-2 + 2^3) * (4 : 4) =$

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

Aufgabe 17. $(7 + 7)^2 + 3 * (-3 + 3) - (6 - 4) =$

Aufgabe 24. $(5 + 8) + 5^2 - (-2 * 7) : (7 : 7) =$

Aufgabe 18. $(8 - 7)^2 * 8^2 - (-8 - 8^2) - (2 - 9) =$

Aufgabe 25. $(9^3 - 4) + 9 - (2 - 8) * (4 * 7) =$

Aufgabe 19. $(2 * 8)^2 + 3 - (3 + 3^2) - (2 + 6) =$

Aufgabe 26. $(7 * 5) * 7 - (8 - 7) + (2 : 2) =$

Aufgabe 20. $(5 + 2)^3 - 6^2 - (-6 + 6) * (7 - 8) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 6) - 2 - (3 - 5) * (2 + 9) =$

Aufgabe 21. $(6 + 5)^2 + 2 + (-2 + 2^3) * (6 + 5) =$

Aufgabe 28. $(5^3 - 3) - 5^2 * (-7 * 4) - (8 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 715**
- Aufgabe 2: 611**
- Aufgabe 3: 89**
- Aufgabe 4: 163**
- Aufgabe 5: 31**
- Aufgabe 6: 327**
- Aufgabe 7: 991**
- Aufgabe 8: 95**
- Aufgabe 9: 82**
- Aufgabe 10: 42**
- Aufgabe 11: 16**
- Aufgabe 12: 735**
- Aufgabe 13: 43**
- Aufgabe 14: 712**
- Aufgabe 15: 434**
- Aufgabe 16: 119**
- Aufgabe 17: 194**
- Aufgabe 18: 143**
- Aufgabe 19: 239**
- Aufgabe 20: 307**
- Aufgabe 21: 189**
- Aufgabe 22: 718**
- Aufgabe 23: 262**
- Aufgabe 24: 52**
- Aufgabe 25: 902**
- Aufgabe 26: 245**
- Aufgabe 27: 18**
- Aufgabe 28: 805**