

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 - 2) - (6 - 9) * 6^2 + (-2 * 8) - (9 + 5) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 2) + (5 * 6) - 5 - (-5 - 2) + (3 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 7) * (3 - 3) * 3^2 + (8 - 5) - (3 - 5) =$

Aufgabe 15. $(8 + 9)^3 * 6^3 * (6 - 6) + (4 + 7) =$

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

Aufgabe 16. $(8 - 5)^3 - 3^3 + (3 - 3) : (8 - 5) =$

Aufgabe 23. $(2 * 7) * 2 + (-8 - 4) : (6 - 5) =$

Aufgabe 17. $(5 + 9) * 2 - (-2 * 2) + (6 + 8) =$

Aufgabe 24. $(9^3 - 8) + 9 - (8 * 3) + (2 + 4) =$

Aufgabe 18. $(7 - 2)^3 - 3^2 * (3 + 3^2) + (2 + 6) =$

Aufgabe 25. $(8^2 - 8) + 8^2 - (-2 * 6) * (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(4 + 7)^2 - 2^2 + (2 + 2) * (2 + 8) =$

Aufgabe 26. $(7 - 5) * 7 * (5 + 8) + (4 + 2) =$

Aufgabe 20. $(7 - 5)^2 + 2^3 - (-2 + 2^3) * (4 - 6) =$

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

Aufgabe 21. $(8 - 3) * 5 - (5 - 5) - (6 + 9) =$

Aufgabe 28. $(8^3 - 4) - 8^2 - (-5 + 6) + (6 * 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 343**
- Aufgabe 2: 51**
- Aufgabe 3: 715**
- Aufgabe 4: 1**
- Aufgabe 5: 21**
- Aufgabe 6: 133**
- Aufgabe 7: 644**
- Aufgabe 8: 23**
- Aufgabe 9: 238**
- Aufgabe 10: 37**
- Aufgabe 11: 118**
- Aufgabe 12: 80**
- Aufgabe 13: 64**
- Aufgabe 14: 5**
- Aufgabe 15: 11**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: 46**
- Aufgabe 18: 25**
- Aufgabe 19: 157**
- Aufgabe 20: 24**
- Aufgabe 21: 10**
- Aufgabe 22: 82**
- Aufgabe 23: 16**
- Aufgabe 24: 712**
- Aufgabe 25: 156**
- Aufgabe 26: 188**
- Aufgabe 27: 71**
- Aufgabe 28: 497**