

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 2) * (3 * 5) - 3^2 + (-4 * 6) * (8 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 4) * (4 - 6) * 4^2 + (8 - 6) * (7 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 - 5) * (4 * 5) - 4 - (-5 - 4) * (5 * 4) =$

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

Aufgabe 22. $(4^3 * 8) + 4^2 + (5 * 3) - (5 * 5) =$

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

Aufgabe 23. $(4^3 + 7) - 4 - (-8 + 8) - (9 - 2) =$

Aufgabe 17. $(7 - 5)^3 * 3^3 + (-3 - 3) * (6 + 5) =$

Aufgabe 24. $(4^3 - 6) - 4 - (-4 * 9) : (4 + 5) =$

Aufgabe 18. $(6 + 7) - 5 + (5 - 5) * (9 : 3) =$

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

Aufgabe 19. $(5 * 6) - 2^3 * (-2 + 2) : (6 + 8) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 9) - 4^2 - (-6 * 9) * (9 + 6) =$

Aufgabe 20. $(3 - 4)^2 * 9^2 - (-9 + 9) * (8 * 8) =$

Aufgabe 27. $(4^2 * 9) - 4^2 + (9 + 4) - (8 + 9) =$

Aufgabe 21. $(3 + 4)^3 + 7^3 + (-7 + 7^2) - (4 : 2) =$

Aufgabe 28. $(6 + 3) - 6 - (-8 - 3) - (9 + 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 858**
- Aufgabe 2: 26**
- Aufgabe 3: 780**
- Aufgabe 4: 106**
- Aufgabe 5: 78**
- Aufgabe 6: 47**
- Aufgabe 7: 11**
- Aufgabe 8: 125**
- Aufgabe 9: 77**
- Aufgabe 10: 69**
- Aufgabe 11: 641**
- Aufgabe 12: 54**
- Aufgabe 13: 13**
- Aufgabe 14: 176**
- Aufgabe 15: 252**
- Aufgabe 16: 19**
- Aufgabe 17: 150**
- Aufgabe 18: 8**
- Aufgabe 19: 30**
- Aufgabe 20: 81**
- Aufgabe 21: 726**
- Aufgabe 22: 518**
- Aufgabe 23: 60**
- Aufgabe 24: 58**
- Aufgabe 25: 99**
- Aufgabe 26: 867**
- Aufgabe 27: 124**
- Aufgabe 28: 3**