

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 3) * (6 + 9) * 6 + (9 * 2) * (8 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 2) + (3 - 9) - 3^2 * (8 + 9) : (4 - 7) =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 7) + (9 - 2) - 9 * (4 - 8) - (8 * 5) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 8) + (5 * 3) + 5^3 - (6 - 3) - (2 * 5) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 2) * (2 + 7) - 2 - (-6 - 5) - (6 * 6) =$

Aufgabe 15. $(6 - 9) * 5 + (-5 + 5^2) - (8 - 6) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 3) - 2 - (-9 + 2) + (9 + 2) =$

Aufgabe 16. $(2 * 5) - 8^3 + (8 * 8^2) + (4 - 3) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 3) - 5^3 * (-5 + 5) + (5 + 8) =$

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

Aufgabe 24. $(6^2 * 8) + 6^3 + (7 - 6) - (2 - 9) =$

Aufgabe 18. $(6 + 6)^2 + 4 * (4 * 4) + (7 + 8) =$

Aufgabe 25. $(2^3 + 8) + 2^3 - (-7 - 2) * (6 * 7) =$

Aufgabe 19. $(5 + 2)^2 - 2^2 + (-2 * 2^3) + (4 * 8) =$

Aufgabe 26. $(5^3 * 5) - 5 - (-3 - 9) : (4 - 2) =$

Aufgabe 20. $(6 * 5)^2 - 2^3 - (2 * 2) + (2 * 9) =$

Aufgabe 27. $(9 + 7) - 9 + (7 + 9) - (7 + 3) =$

Aufgabe 21. $(7 + 4)^3 + 9^2 - (9 + 9^3) + (3 + 8) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 280**
- Aufgabe 2: 258**
- Aufgabe 3: 26**
- Aufgabe 4: 101**
- Aufgabe 5: 140**
- Aufgabe 6: 34**
- Aufgabe 7: 213**
- Aufgabe 8: 14**
- Aufgabe 9: 117**
- Aufgabe 10: 540**
- Aufgabe 11: 48**
- Aufgabe 12: 13**
- Aufgabe 13: 199**
- Aufgabe 14: 9**
- Aufgabe 15: 3**
- Aufgabe 16: 11**
- Aufgabe 17: 620**
- Aufgabe 18: 223**
- Aufgabe 19: 61**
- Aufgabe 20: 906**
- Aufgabe 21: 685**
- Aufgabe 22: 23**
- Aufgabe 23: 135**
- Aufgabe 24: 512**
- Aufgabe 25: 402**
- Aufgabe 26: 626**
- Aufgabe 27: 13**
- Aufgabe 28: 121**