

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

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

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

Aufgabe 9. $(5 * 6) * (5 + 6) + 5 * (-7 * 7) - (4 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 + 2) + (6 * 3) - 6^2 - (-2 * 7) - (4 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 9) * (3 + 2) + 3^2 - (3 - 3) * (3 * 3) =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 6) + (9 - 2) + 9 - (-8 - 4) - (8 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 3) + (4 - 5) + 4^3 + (2 + 5) - (9 * 7) =$

Aufgabe 15. $(7 * 8) * 2^2 + (-2 * 2) * (9 + 4) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 2) - 5 * (-5 * 7) : (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $(7 - 3) * 2^3 - (2 + 2^3) + (7 * 6) =$

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

Aufgabe 17. $(6 - 7)^2 - 9^2 - (-9 * 9) + (2 + 5) =$

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

Aufgabe 18. $(9 - 6)^3 - 2^3 + (-2 - 2^2) * (8 : 8) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(2 * 9) - 5 * (5 - 5^3) - (7 - 8) =$

Aufgabe 27. $(3^2 + 7) * 3^3 + (3 + 2) * (7 * 7) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 554**
- Aufgabe 2: 199**
- Aufgabe 3: 626**
- Aufgabe 4: 23**
- Aufgabe 5: 57**
- Aufgabe 6: 5**
- Aufgabe 7: 165**
- Aufgabe 8: 18**
- Aufgabe 9: 79**
- Aufgabe 10: 101**
- Aufgabe 11: 5**
- Aufgabe 12: 94**
- Aufgabe 13: 12**
- Aufgabe 14: 6**
- Aufgabe 15: 172**
- Aufgabe 16: 64**
- Aufgabe 17: 8**
- Aufgabe 18: 13**
- Aufgabe 19: 329**
- Aufgabe 20: 619**
- Aufgabe 21: 88**
- Aufgabe 22: 88**
- Aufgabe 23: 68**
- Aufgabe 24: 799**
- Aufgabe 25: 453**
- Aufgabe 26: 692**
- Aufgabe 27: 677**
- Aufgabe 28: 129**