

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 * 5) * (5 + 7) + 5^3 + (-6 + 3) + (4 - 3) =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 6) - (7 - 5) - 7^2 - (-8 * 2) * (4 + 9) =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 6) + (2 + 4) + 2^3 + (-2 * 8) * (3 - 7) =$

Aufgabe 7. $(5 + 6) * 5^2 - 5 + (-6 * 8) : (7 - 9) =$

Aufgabe 14. $(6 * 5) - (7 * 2) + 7^2 - (-6 - 2) : (8 - 7) =$

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

Aufgabe 22. $(7 * 3) + 7^2 - (2 - 4) * (2 * 9) =$

Aufgabe 16. $(4 * 9) + 4^2 * (-4 + 4^2) + (4 * 8) =$

Aufgabe 23. $(9^2 - 4) + 9 - (4 + 2) + (5 + 8) =$

Aufgabe 17. $(7 + 9) + 3^3 - (-3 + 3^2) - (2 * 2) =$

Aufgabe 24. $(3^3 + 4) + 3 * (-8 + 8) - (3 * 7) =$

Aufgabe 18. $(2 + 2)^3 * 2^2 * (2 + 2^2) : (7 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $(2 + 2)^3 + 3^2 * (-3 + 3) - (9 - 5) =$

Aufgabe 26. $(5 * 9) - 5 + (6 * 4) : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3 + 2) - 3^2 + (8 - 2) - (9 - 7) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 * 7) + 4 + (-8 + 9) - (7 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 454**
- Aufgabe 2: 932**
- Aufgabe 3: 6**
- Aufgabe 4: 33**
- Aufgabe 5: 179**
- Aufgabe 6: 74**
- Aufgabe 7: 294**
- Aufgabe 8: 7**
- Aufgabe 9: 64**
- Aufgabe 10: 47**
- Aufgabe 11: 663**
- Aufgabe 12: 175**
- Aufgabe 13: 90**
- Aufgabe 14: 73**
- Aufgabe 15: 252**
- Aufgabe 16: 260**
- Aufgabe 17: 33**
- Aufgabe 18: 128**
- Aufgabe 19: 60**
- Aufgabe 20: 55**
- Aufgabe 21: 198**
- Aufgabe 22: 106**
- Aufgabe 23: 93**
- Aufgabe 24: 10**
- Aufgabe 25: 11**
- Aufgabe 26: 44**
- Aufgabe 27: 0**
- Aufgabe 28: 116**