

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 7) + (5 - 9) - 5 - (-4 * 5) : (2 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 3) * (4 * 7) + 4^2 + (5 + 7) * (2 + 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 - 5) + (4 * 9) - 4^2 - (9 + 8) + (6 * 2) =$

Aufgabe 15. $(7 * 9) + 2^2 - (2 + 2^2) + (2 * 5) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 4) + 5^3 - (-4 + 6) - (4 : 4) =$

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

Aufgabe 23. $(6 - 9) * 6^2 * (-8 + 7) - (2 + 5) =$

Aufgabe 17. $(5 - 3) - 2^3 - (-2 - 2^2) * (6 + 5) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 5) * 5 + (9 + 3) - (6 - 4) =$

Aufgabe 18. $(5 + 5)^2 + 4^3 - (4 * 4) - (6 * 7) =$

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

Aufgabe 19. $(6 - 5)^3 * 3^2 - (-3 * 3^3) - (9 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 21. $(6 + 9)^2 - 6 + (-6 * 6^2) + (5 * 6) =$

Aufgabe 28. $(7 - 3) + 7 * (6 - 4) - (4 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 55**
- Aufgabe 2: 758**
- Aufgabe 3: 19**
- Aufgabe 4: 142**
- Aufgabe 5: 5**
- Aufgabe 6: 1**
- Aufgabe 7: 21**
- Aufgabe 8: 337**
- Aufgabe 9: 8**
- Aufgabe 10: 8**
- Aufgabe 11: 392**
- Aufgabe 12: 6**
- Aufgabe 13: 48**
- Aufgabe 14: 18**
- Aufgabe 15: 71**
- Aufgabe 16: 141**
- Aufgabe 17: 60**
- Aufgabe 18: 106**
- Aufgabe 19: 63**
- Aufgabe 20: 4**
- Aufgabe 21: 33**
- Aufgabe 22: 243**
- Aufgabe 23: 101**
- Aufgabe 24: 110**
- Aufgabe 25: 11**
- Aufgabe 26: 10**
- Aufgabe 27: 106**
- Aufgabe 28: 17**