

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. $(6 - 4)^3 * 6^2 + 6 - (4 - 8) + (9 : 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 8) - (5 * 6) - 5 + (6 * 9) + (3 - 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 6. $(9 + 3)^2 - 9 - 8 + (-3 + 4) + (9 : 3) =$

Aufgabe 13. $(9 * 5) + (7 - 6) * 7^2 + (-6 - 6) + (3 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(9 + 9) * (4 * 2) + 4 + (-8 - 3) + (4 + 4) =$

Aufgabe 15. $(3 - 2) * 3^2 * (3 - 3) * (5 + 6) =$

Aufgabe 22. $(4 * 9) - 4^3 - (-7 * 3) * (3 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(7 + 9) - 7 - (3 - 8) - (6 - 4) =$

Aufgabe 17. $(8 + 8) + 5^2 - (-5 - 5) + (2 + 9) =$

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

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

Aufgabe 25. $(7^3 - 8) + 7 * (-9 - 4) - (5 * 2) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5)^3 * 4^3 * (4 - 4) : (9 : 9) =$

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

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

Aufgabe 27. $(7 * 8) + 7^2 + (-6 - 9) + (4 * 7) =$

Aufgabe 21. $(7 + 7) + 5 - (5 - 5) - (6 + 7) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 301**
- Aufgabe 2: 12**
- Aufgabe 3: 272**
- Aufgabe 4: 352**
- Aufgabe 5: 17**
- Aufgabe 6: 131**
- Aufgabe 7: 30**
- Aufgabe 8: 11**
- Aufgabe 9: 252**
- Aufgabe 10: 28**
- Aufgabe 11: 55**
- Aufgabe 12: 41**
- Aufgabe 13: 81**
- Aufgabe 14: 145**
- Aufgabe 15: 0**
- Aufgabe 16: 623**
- Aufgabe 17: 62**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 0**
- Aufgabe 20: 63**
- Aufgabe 21: 6**
- Aufgabe 22: 140**
- Aufgabe 23: 12**
- Aufgabe 24: 52**
- Aufgabe 25: 234**
- Aufgabe 26: 10**
- Aufgabe 27: 118**
- Aufgabe 28: 604**