

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 5) - (7 - 2) + 7^2 * (-2 + 2) : (8 + 3) =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 + 5) * (7 - 8) + 7^2 - (-6 - 9) * (6 * 5) =$

Aufgabe 15. $(6 - 7)^3 + 4^2 + (4 + 4^2) * (4 - 2) =$

Aufgabe 22. $(4^3 * 2) + 4^3 + (8 + 9) * (4 + 8) =$

Aufgabe 16. $(9 - 5) + 8 + (8 * 8^2) + (8 * 4) =$

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

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

Aufgabe 24. $(4^2 - 8) + 4 - (-7 + 6) * (9 * 9) =$

Aufgabe 18. $(5 * 6)^2 - 6^3 - (-6 + 6) * (3 + 8) =$

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

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

Aufgabe 26. $(5 * 4) * 5^2 * (4 * 9) : (3 * 8) =$

Aufgabe 20. $(4 + 3)^3 + 3^3 - (-3 * 3^2) + (8 + 4) =$

Aufgabe 27. $(9^2 * 8) - 9 + (3 + 4) + (9 * 8) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 * 2) + 4 + (5 - 9) : (5 : 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 458**
- Aufgabe 2: 42**
- Aufgabe 3: 982**
- Aufgabe 4: 48**
- Aufgabe 5: 392**
- Aufgabe 6: 30**
- Aufgabe 7: 0**
- Aufgabe 8: 63**
- Aufgabe 9: 46**
- Aufgabe 10: 20**
- Aufgabe 11: 64**
- Aufgabe 12: 61**
- Aufgabe 13: 2**
- Aufgabe 14: 485**
- Aufgabe 15: 55**
- Aufgabe 16: 556**
- Aufgabe 17: 151**
- Aufgabe 18: 684**
- Aufgabe 19: 189**
- Aufgabe 20: 409**
- Aufgabe 21: 30**
- Aufgabe 22: 396**
- Aufgabe 23: 31**
- Aufgabe 24: 93**
- Aufgabe 25: 22**
- Aufgabe 26: 750**
- Aufgabe 27: 718**
- Aufgabe 28: 32**