

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 7) - (8 + 5) + 8 + (6 - 5) + (9 + 5) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 6) - (8 + 9) + 8^3 + (7 - 6) - (4 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 2) + (3 * 8) - 3 + (2 * 3) + (7 + 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 4)^2 * 3 + (3 - 3) * (3 - 9) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 8) + 2^2 - (-2 * 2) * (6 : 2) =$

Aufgabe 23. $(8^3 - 7) - 8^2 * (-3 * 4) : (8 * 6) =$

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

Aufgabe 24. $(3 + 4) - 3^3 * (-6 + 7) : (5 + 4) =$

Aufgabe 18. $(7 + 9)^2 - 7^2 + (-7 - 7) * (5 + 4) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 8) - 2^3 * (-6 + 2) : (5 : 5) =$

Aufgabe 19. $(3 + 8) + 8^3 + (-8 + 8^3) : (4 - 2) =$

Aufgabe 26. $(5^2 - 6) + 5^2 * (7 + 6) + (9 - 3) =$

Aufgabe 20. $(8 - 2) + 9^3 - (-9 + 9^3) : (8 * 6) =$

Aufgabe 27. $(3^3 * 2) + 3 - (7 - 5) - (2 + 2) =$

Aufgabe 21. $(7 + 9)^2 + 6 * (6 + 6) + (3 - 6) =$

Aufgabe 28. $(3^3 + 9) + 3^2 + (-7 + 3) : (4 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 460**
- Aufgabe 2: 780**
- Aufgabe 3: 43**
- Aufgabe 4: 151**
- Aufgabe 5: 1**
- Aufgabe 6: 19**
- Aufgabe 7: 90**
- Aufgabe 8: 201**
- Aufgabe 9: 113**
- Aufgabe 10: 10**
- Aufgabe 11: 499**
- Aufgabe 12: 47**
- Aufgabe 13: 7**
- Aufgabe 14: 151**
- Aufgabe 15: 3**
- Aufgabe 16: 17**
- Aufgabe 17: 21**
- Aufgabe 18: 81**
- Aufgabe 19: 775**
- Aufgabe 20: 720**
- Aufgabe 21: 325**
- Aufgabe 22: 324**
- Aufgabe 23: 521**
- Aufgabe 24: 4**
- Aufgabe 25: 28**
- Aufgabe 26: 350**
- Aufgabe 27: 51**
- Aufgabe 28: 46**