

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 + 3) - (2 - 5) * 2 - (-3 + 7) + (5 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 4) + (4 - 8) * 4 + (2 * 6) + (6 + 3) =$

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

Aufgabe 22. $(6 * 8) + 6 - (-4 + 3) * (6 - 2) =$

Aufgabe 16. $(3 * 9) - 2^3 + (2 - 2^3) : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 17. $(7 + 9) * 2 + (2 + 2^2) + (6 - 8) =$

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

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

Aufgabe 25. $(2^2 + 7) + 2^3 - (6 * 5) + (9 + 3) =$

Aufgabe 19. $(8 - 3)^3 + 4^2 - (4 - 4) - (6 * 8) =$

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

Aufgabe 20. $(9 * 2)^2 - 5 * (5 + 5) - (9 + 5) =$

Aufgabe 27. $(2^3 * 5) + 2 * (6 * 2) - (9 + 5) =$

Aufgabe 21. $(6 + 4)^2 - 4^2 * (-4 + 4) * (2 * 7) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 11**
- Aufgabe 2: 181**
- Aufgabe 3: 159**
- Aufgabe 4: 175**
- Aufgabe 5: 181**
- Aufgabe 6: 538**
- Aufgabe 7: 96**
- Aufgabe 8: 21**
- Aufgabe 9: 573**
- Aufgabe 10: 80**
- Aufgabe 11: 16**
- Aufgabe 12: 9**
- Aufgabe 13: 137**
- Aufgabe 14: 7**
- Aufgabe 15: 71**
- Aufgabe 16: 18**
- Aufgabe 17: 36**
- Aufgabe 18: 235**
- Aufgabe 19: 93**
- Aufgabe 20: 260**
- Aufgabe 21: 100**
- Aufgabe 22: 58**
- Aufgabe 23: 739**
- Aufgabe 24: 759**
- Aufgabe 25: 1**
- Aufgabe 26: 187**
- Aufgabe 27: 50**
- Aufgabe 28: 563**