

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

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

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

Aufgabe 9. $(8 * 2) * (4 * 5) + 4 + (3 * 7) + (8 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 - 4) + (6 + 7) + 6 * (3 - 7) : (6 * 4) =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 4) - (7 * 9) - 7^2 * (-3 * 4) - (6 * 3) =$

Aufgabe 6. $(3 + 3)^3 - 3^2 * 8 - (-3 * 2) * (9 - 5) =$

Aufgabe 13. $(4 - 3) * (4 * 4) + 4^2 - (-6 + 8) + (9 + 2) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 8) - (2 + 9) + 2 + (8 + 7) + (3 + 8) =$

Aufgabe 15. $(9 - 5) + 3 - (-3 * 3) + (7 : 7) =$

Aufgabe 22. $(9^2 + 5) + 9 - (-4 * 4) - (6 - 3) =$

Aufgabe 16. $(4 + 2)^3 + 4^2 - (-4 + 4) : (7 * 5) =$

Aufgabe 23. $(8 - 2) + 8 + (7 + 2) - (4 + 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 5)^3 * 4^3 - (4 - 4^3) - (6 * 6) =$

Aufgabe 24. $(7 - 6) + 7^3 + (-3 + 9) - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(3 + 5) - 3 + (2 - 3) + (4 - 6) =$

Aufgabe 19. $(7 - 4)^3 * 4 + (4 + 4) + (5 * 2) =$

Aufgabe 26. $(6^3 + 6) + 6 + (8 * 2) + (4 * 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 3) * 6 + (-6 * 6) * (4 - 8) =$

Aufgabe 27. $(2 + 7) * 2^3 * (-4 + 5) + (9 - 6) =$

Aufgabe 21. $(2 - 4) + 3 + (3 * 3) + (5 + 3) =$

Aufgabe 28. $(4^2 * 5) + 4^2 * (5 - 4) : (6 : 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 217**
- Aufgabe 2: 35**
- Aufgabe 3: 175**
- Aufgabe 4: 133**
- Aufgabe 5: 116**
- Aufgabe 6: 168**
- Aufgabe 7: 780**
- Aufgabe 8: 23**
- Aufgabe 9: 347**
- Aufgabe 10: 278**
- Aufgabe 11: 15**
- Aufgabe 12: 510**
- Aufgabe 13: 41**
- Aufgabe 14: 18**
- Aufgabe 15: 17**
- Aufgabe 16: 232**
- Aufgabe 17: 536**
- Aufgabe 18: 20**
- Aufgabe 19: 126**
- Aufgabe 20: 168**
- Aufgabe 21: 18**
- Aufgabe 22: 108**
- Aufgabe 23: 14**
- Aufgabe 24: 352**
- Aufgabe 25: 2**
- Aufgabe 26: 260**
- Aufgabe 27: 75**
- Aufgabe 28: 96**