

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 9) * (4 + 6) - 4^3 - (-5 * 5) + (2 - 4) =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 6) * (7 + 9) + 7^2 + (3 + 7) * (5 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(8 * 7) + (2 * 3) + 2^3 - (-9 + 4) * (6 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 6) * (3 + 7) * 3^3 - (-8 * 5) - (6 + 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 7) - (9 * 7) + 9^3 + (-3 - 3) - (7 + 4) =$

Aufgabe 15. $(4 * 2) + 7 - (-7 - 7) + (2 - 8) =$

Aufgabe 22. $(6^2 + 9) + 6^2 + (-2 + 6) : (6 - 5) =$

Aufgabe 16. $(9 - 2)^3 + 5 * (5 - 5) : (7 * 6) =$

Aufgabe 23. $(5 + 2) * 5^2 + (-7 - 3) - (9 - 7) =$

Aufgabe 17. $(2 * 7) * 8 - (-8 - 8^3) - (4 - 2) =$

Aufgabe 24. $(8^2 + 2) - 8 - (-7 - 2) + (3 - 9) =$

Aufgabe 18. $(3 - 3)^2 * 5^2 * (-5 - 5^2) : (7 * 3) =$

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

Aufgabe 19. $(8 - 3)^3 + 8 + (8 + 8^2) - (7 - 8) =$

Aufgabe 26. $(3 - 7) + 3^3 - (-8 - 7) + (7 + 4) =$

Aufgabe 20. $(8 - 4)^2 - 2 + (2 * 2^2) - (9 + 9) =$

Aufgabe 27. $(4 * 8) - 4^2 - (-7 - 9) * (3 * 4) =$

Aufgabe 21. $(9 - 5)^3 + 6 - (6 * 6) + (8 * 6) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 6) + 2 - (7 + 9) : (6 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 286**
- Aufgabe 2: 722**
- Aufgabe 3: 25**
- Aufgabe 4: 48**
- Aufgabe 5: 19**
- Aufgabe 6: 196**
- Aufgabe 7: 288**
- Aufgabe 8: 34**
- Aufgabe 9: 636**
- Aufgabe 10: 409**
- Aufgabe 11: 413**
- Aufgabe 12: 140**
- Aufgabe 13: 568**
- Aufgabe 14: 648**
- Aufgabe 15: 23**
- Aufgabe 16: 343**
- Aufgabe 17: 630**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 206**
- Aufgabe 20: 4**
- Aufgabe 21: 82**
- Aufgabe 22: 85**
- Aufgabe 23: 163**
- Aufgabe 24: 61**
- Aufgabe 25: 270**
- Aufgabe 26: 49**
- Aufgabe 27: 208**
- Aufgabe 28: 8**