

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 5) + (4 + 2) + 4^3 - (3 - 5) + (6 + 3) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 + 6) * (9 + 2) * 9 - (-4 + 4) * (7 * 5) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 3) - (7 * 8) - 7 * (-6 * 9) - (9 + 5) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 5) + (8 * 8) - 8^2 * (-7 + 6) - (9 + 8) =$

Aufgabe 15. $(2 + 2) * 7^3 + (-7 * 7) * (8 * 2) =$

Aufgabe 22. $(9 + 9) + 9^3 - (-5 * 3) + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 23. $(5^3 * 7) - 5^2 - (3 * 4) * (2 - 7) =$

Aufgabe 17. $(3 - 4)^2 - 8 * (-8 - 8^2) - (4 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(8 - 7)^2 + 4^3 * (-4 + 4) + (7 * 8) =$

Aufgabe 26. $(6^2 - 9) + 6^3 + (-7 - 8) * (3 * 4) =$

Aufgabe 20. $(3 * 5) - 8 + (8 * 8) * (3 + 6) =$

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

Aufgabe 21. $(6 + 3)^2 - 3 - (3 + 3^2) : (6 - 3) =$

Aufgabe 28. $(3^3 * 9) + 3 + (-4 + 7) * (6 + 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 48**
- Aufgabe 2: 28**
- Aufgabe 3: 162**
- Aufgabe 4: 78**
- Aufgabe 5: 300**
- Aufgabe 6: 407**
- Aufgabe 7: 95**
- Aufgabe 8: 21**
- Aufgabe 9: 439**
- Aufgabe 10: 84**
- Aufgabe 11: 712**
- Aufgabe 12: 792**
- Aufgabe 13: 312**
- Aufgabe 14: 120**
- Aufgabe 15: 588**
- Aufgabe 16: 21**
- Aufgabe 17: 582**
- Aufgabe 18: 385**
- Aufgabe 19: 57**
- Aufgabe 20: 583**
- Aufgabe 21: 74**
- Aufgabe 22: 763**
- Aufgabe 23: 910**
- Aufgabe 24: 772**
- Aufgabe 25: 280**
- Aufgabe 26: 63**
- Aufgabe 27: 45**
- Aufgabe 28: 285**