

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. $(7 - 6)^3 \cdot 7^2 + 9 + (6 + 3) \cdot (4 - 8) =$

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

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

Aufgabe 9. $(9 - 3) \cdot (3 + 2) \cdot 3 - (-2 - 7) - (7 - 6) =$

Aufgabe 3. $(6 \cdot 5)^2 - 6 - 7 + (-5 \cdot 7) - (8 \cdot 3) =$

Aufgabe 10. $(4 - 4) \cdot (3 - 2) + 3^3 - (-4 - 6) \cdot (4 + 2) =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 2) + (9 - 5) + 9^2 + (9 - 7) \cdot (3 \cdot 2) =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 2) + (5 + 2) + 5 - (-9 \cdot 3) \cdot (9 - 4) =$

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

Aufgabe 13. $(8 + 2) + (7 + 9) - 7 \cdot (-7 + 2) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 2) \cdot (9 \cdot 5) \cdot 9 + (-6 - 3) \cdot (2 - 4) =$

Aufgabe 15. $(8 + 2)^2 - 9 + (9 - 9^2) + (5 \cdot 5) =$

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

Aufgabe 16. $(5 + 3)^2 \cdot 2^2 - (2 + 2^2) - (6 \cdot 8) =$

Aufgabe 23. $(4^2 - 4) + 4^2 + (-6 + 2) + (5 - 6) =$

Aufgabe 17. $(2 \cdot 8)^2 - 5 + (-5 - 5^2) - (7 - 2) =$

Aufgabe 24. $(3 \cdot 9) + 3^3 - (-4 - 9) - (5 \cdot 3) =$

Aufgabe 18. $(2 + 8) + 8^2 + (8 + 8^3) - (6 + 3) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 5) - 4^3 \cdot (-3 - 3) - (3 - 5) =$

Aufgabe 19. $(2 \cdot 5) + 8^2 + (-8 + 8) : (6 \cdot 9) =$

Aufgabe 26. $(5^3 \cdot 5) - 5^2 + (-4 + 8) \cdot (5 - 8) =$

Aufgabe 20. $(8 + 2)^2 \cdot 2^3 + (2 + 2) + (2 + 4) =$

Aufgabe 27. $(3^3 \cdot 5) + 3^3 + (-8 \cdot 9) + (5 \cdot 7) =$

Aufgabe 21. $(5 \cdot 4)^2 + 8^3 - (-8 - 8^2) + (7 - 4) =$

Aufgabe 28. $(9^2 - 9) + 9^2 \cdot (-6 + 6) + (2 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 22**
- Aufgabe 2: 41**
- Aufgabe 3: 828**
- Aufgabe 4: 238**
- Aufgabe 5: 39**
- Aufgabe 6: 510**
- Aufgabe 7: 9**
- Aufgabe 8: 807**
- Aufgabe 9: 98**
- Aufgabe 10: 87**
- Aufgabe 11: 107**
- Aufgabe 12: 152**
- Aufgabe 13: 62**
- Aufgabe 14: 423**
- Aufgabe 15: 44**
- Aufgabe 16: 202**
- Aufgabe 17: 216**
- Aufgabe 18: 585**
- Aufgabe 19: 74**
- Aufgabe 20: 810**
- Aufgabe 21: 987**
- Aufgabe 22: 7**
- Aufgabe 23: 23**
- Aufgabe 24: 52**
- Aufgabe 25: 397**
- Aufgabe 26: 588**
- Aufgabe 27: 125**
- Aufgabe 28: 83**