

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 * 2) * 5 - 2 * (-2 + 2) + (9 * 2) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 * 4) - (9 * 7) + 9 + (-6 * 5) - (3 - 4) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 6) + (7 - 5) * 7 - (-4 + 8) * (8 + 2) =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 6) + (9 * 2) + 9 + (-5 + 7) + (9 * 4) =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 6)^2 * 6 - (6 - 6) : (6 * 8) =$

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

Aufgabe 16. $(9 + 7) + 4 - (-4 - 4^2) - (8 + 7) =$

Aufgabe 23. $(8 - 9) - 8 + (6 - 7) * (6 + 6) =$

Aufgabe 17. $(3 * 4) - 5 * (-5 + 5) * (2 - 5) =$

Aufgabe 24. $(3^2 * 6) + 3^3 - (4 - 9) + (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(3 - 4) - 7^2 - (7 - 7^2) : (9 - 7) =$

Aufgabe 25. $(4^3 - 8) - 4^3 - (3 - 7) * (7 - 3) =$

Aufgabe 19. $(2 + 5) + 3 + (-3 + 3^3) : (5 - 6) =$

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

Aufgabe 20. $(7 - 9)^2 * 6 + (6 * 6) : (2 * 9) =$

Aufgabe 27. $(5^2 + 3) - 5^2 - (-3 - 4) : (2 : 2) =$

Aufgabe 21. $(3 * 9)^2 - 6^2 + (-6 - 6^2) * (9 + 6) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 3) - 3^3 - (4 - 5) * (9 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 68**
- Aufgabe 2: -15**
- Aufgabe 3: -5**
- Aufgabe 4: -47**
- Aufgabe 5: -40**
- Aufgabe 6: -47**
- Aufgabe 7: 21**
- Aufgabe 8: 35**
- Aufgabe 9: 6**
- Aufgabe 10: -25**
- Aufgabe 11: -67**
- Aufgabe 12: -26**
- Aufgabe 13: 78**
- Aufgabe 14: 50**
- Aufgabe 15: 54**
- Aufgabe 16: 25**
- Aufgabe 17: 12**
- Aufgabe 18: -29**
- Aufgabe 19: -14**
- Aufgabe 20: 26**
- Aufgabe 21: 63**
- Aufgabe 22: -43**
- Aufgabe 23: -21**
- Aufgabe 24: 88**
- Aufgabe 25: 8**
- Aufgabe 26: 93**
- Aufgabe 27: 10**
- Aufgabe 28: -9**