

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 6) * (4 + 9) + 4^2 + (3 * 6) : (7 : 7) =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 5) + (4 * 7) - 4^2 + (-3 * 4) : (2 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 - 5) - (8 + 3) + 8^2 + (-8 - 6) * (2 + 7) =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 - 5)^3 * 4 - (4 - 4) + (4 * 3) =$

Aufgabe 22. $(8^2 - 4) + 8^2 * (-2 + 2) : (7 * 9) =$

Aufgabe 16. $(2 * 7) * 4 + (4 - 4^3) : (9 - 4) =$

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

Aufgabe 17. $(5 + 6)^2 + 3 * (-3 - 3^2) - (3 * 2) =$

Aufgabe 24. $(2 * 8) * 2^2 + (7 + 7) + (7 * 2) =$

Aufgabe 18. $(4 * 4) - 4^2 + (4 - 4^2) + (2 + 9) =$

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

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

Aufgabe 26. $(9 * 6) - 9 + (-5 * 2) - (6 - 4) =$

Aufgabe 20. $(8 - 8)^2 * 5^2 - (5 - 5^2) : (6 + 4) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 3)^2 * 3^2 * (-3 + 3) - (8 * 9) =$

Aufgabe 28. $(8^2 + 6) - 8 - (4 - 6) : (5 : 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 91**
- Aufgabe 2: -8**
- Aufgabe 3: -5**
- Aufgabe 4: 31**
- Aufgabe 5: -14**
- Aufgabe 6: -2**
- Aufgabe 7: 99**
- Aufgabe 8: -12**
- Aufgabe 9: 24**
- Aufgabe 10: 21**
- Aufgabe 11: 25**
- Aufgabe 12: -23**
- Aufgabe 13: -74**
- Aufgabe 14: 2**
- Aufgabe 15: -96**
- Aufgabe 16: 44**
- Aufgabe 17: 79**
- Aufgabe 18: -1**
- Aufgabe 19: 52**
- Aufgabe 20: 2**
- Aufgabe 21: -72**
- Aufgabe 22: 60**
- Aufgabe 23: 41**
- Aufgabe 24: 92**
- Aufgabe 25: 1**
- Aufgabe 26: 33**
- Aufgabe 27: -88**
- Aufgabe 28: 64**