

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 + 9) - (2 + 7) + 2 - (-5 * 6) + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(3 - 7) - (2 - 2) + 2^3 - (-5 * 6) + (5 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 + 5) * (6 + 3) - 6 + (-2 + 2) - (8 + 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 8) * 5^2 * (-5 - 5^3) + (2 - 3) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 5) + 3 - (-6 * 3) + (6 - 9) =$

Aufgabe 16. $(5 + 4)^2 - 6^2 - (-6 - 6) + (6 - 8) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 4) * 5 * (-6 + 5) + (4 * 3) =$

Aufgabe 17. $(7 + 9) - 2^3 * (-2 * 2^2) + (6 + 4) =$

Aufgabe 24. $(5 - 4) - 5 + (-8 + 3) * (5 + 7) =$

Aufgabe 18. $(9 - 8)^2 * 2 * (2 - 2^3) * (5 + 3) =$

Aufgabe 25. $(2 - 3) + 2^2 - (-9 * 3) + (2 : 2) =$

Aufgabe 19. $(5 + 6) + 2^2 + (-2 * 2^3) - (8 * 8) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 5) * 2 - (-4 * 3) + (3 * 9) =$

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

Aufgabe 27. $(9 + 6) + 9 + (-6 - 4) + (4 + 5) =$

Aufgabe 21. $(4 - 5)^3 * 5^2 * (-5 - 5) : (3 + 7) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 3) + 2^3 - (4 - 6) * (4 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 29**
- Aufgabe 2: 50**
- Aufgabe 3: -28**
- Aufgabe 4: 38**
- Aufgabe 5: 62**
- Aufgabe 6: 24**
- Aufgabe 7: -72**
- Aufgabe 8: 48**
- Aufgabe 9: 30**
- Aufgabe 10: 46**
- Aufgabe 11: 35**
- Aufgabe 12: 35**
- Aufgabe 13: -22**
- Aufgabe 14: 47**
- Aufgabe 15: -1**
- Aufgabe 16: 55**
- Aufgabe 17: 90**
- Aufgabe 18: -96**
- Aufgabe 19: -65**
- Aufgabe 20: 65**
- Aufgabe 21: 25**
- Aufgabe 22: 22**
- Aufgabe 23: -93**
- Aufgabe 24: -64**
- Aufgabe 25: 31**
- Aufgabe 26: 45**
- Aufgabe 27: 23**
- Aufgabe 28: 35**