

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 + 5) + (3 + 4) + 3^2 + (-9 * 5) - (8 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 + 6) - (3 * 7) + 3^3 - (7 - 7) : (5 * 5) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 3) - (8 * 3) - 8 - (-4 - 3) * (6 - 7) =$

Aufgabe 15. $(3 - 3)^3 * 2 * (-2 * 2) - (8 - 4) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 4) + 3 * (6 + 3) - (5 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(8 - 9) - 8 - (-8 * 7) - (8 + 3) =$

Aufgabe 17. $(4 - 5)^3 - 4^3 - (-4 * 4^2) + (6 * 6) =$

Aufgabe 24. $(7 + 7) * 7 + (-9 - 7) + (5 - 3) =$

Aufgabe 18. $(3 * 3) + 4^3 + (4 - 4^3) + (6 - 5) =$

Aufgabe 25. $(6 * 7) + 6 - (-4 - 2) + (4 - 3) =$

Aufgabe 19. $(6 + 3) - 8^2 + (8 + 8^2) * (4 - 2) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 5) - 2^2 - (-3 - 5) + (9 + 8) =$

Aufgabe 20. $(3 - 7)^2 - 3 - (-3 - 3^3) + (8 * 5) =$

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

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -45**
- Aufgabe 2: 20**
- Aufgabe 3: 71**
- Aufgabe 4: -42**
- Aufgabe 5: -25**
- Aufgabe 6: -40**
- Aufgabe 7: 68**
- Aufgabe 8: -1**
- Aufgabe 9: -11**
- Aufgabe 10: 15**
- Aufgabe 11: -18**
- Aufgabe 12: -24**
- Aufgabe 13: 15**
- Aufgabe 14: -36**
- Aufgabe 15: -4**
- Aufgabe 16: -17**
- Aufgabe 17: 35**
- Aufgabe 18: 14**
- Aufgabe 19: 89**
- Aufgabe 20: 83**
- Aufgabe 21: 39**
- Aufgabe 22: 53**
- Aufgabe 23: 36**
- Aufgabe 24: 84**
- Aufgabe 25: 55**
- Aufgabe 26: 30**
- Aufgabe 27: 50**
- Aufgabe 28: -24**