

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 6) + (8 + 8) - 8 - (-3 * 7) + (7 * 5) =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 3) + (4 * 3) - 4^2 - (-7 - 7) + (9 * 3) =$

Aufgabe 15. $(7 - 7)^3 * 5^3 - (5 + 5^2) + (9 + 4) =$

Aufgabe 22. $(9 + 3) + 9^2 + (3 - 6) * (6 * 4) =$

Aufgabe 16. $(5 + 6)^3 * 5^3 * (5 - 5) * (5 - 9) =$

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

Aufgabe 17. $(6 + 7) * 5 + (-5 + 5^3) * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 18. $(2 * 6) - 2 - (-2 + 2^2) - (7 - 5) =$

Aufgabe 25. $(6 * 2) + 6^2 + (3 * 2) + (5 * 9) =$

Aufgabe 19. $(8 - 4)^2 + 9^3 + (-9 * 9) * (7 + 2) =$

Aufgabe 26. $(6 - 9) - 6 + (-4 * 9) + (8 * 7) =$

Aufgabe 20. $(6 - 4)^3 + 5^3 - (5 + 5^3) + (3 * 2) =$

Aufgabe 27. $(4 + 9) - 4 * (-9 + 7) - (6 + 4) =$

Aufgabe 21. $(2 - 2)^2 * 8 * (8 + 8) - (3 * 6) =$

Aufgabe 28. $(9 - 7) * 9 + (-7 - 9) * (3 + 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 16**
- Aufgabe 2: 64**
- Aufgabe 3: 11**
- Aufgabe 4: -69**
- Aufgabe 5: -21**
- Aufgabe 6: -73**
- Aufgabe 7: 41**
- Aufgabe 8: 60**
- Aufgabe 9: -25**
- Aufgabe 10: 76**
- Aufgabe 11: 36**
- Aufgabe 12: -26**
- Aufgabe 13: 8**
- Aufgabe 14: 40**
- Aufgabe 15: -17**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: -55**
- Aufgabe 18: 6**
- Aufgabe 19: 16**
- Aufgabe 20: 9**
- Aufgabe 21: -18**
- Aufgabe 22: 21**
- Aufgabe 23: -5**
- Aufgabe 24: -24**
- Aufgabe 25: 99**
- Aufgabe 26: 11**
- Aufgabe 27: 11**
- Aufgabe 28: -78**