

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 * 5) - (3 - 9) - 3^3 + (-8 - 9) + (3 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 3) - (2 - 3) * 2^3 + (4 + 8) + (7 : 7) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 8) + (2 + 4) - 2^2 - (6 - 2) - (4 * 9) =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 4) - (2 * 3) - 2^3 * (9 * 8) : (8 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(6 * 2) * (6 - 2) - 6^2 * (-5 - 7) : (2 - 6) =$

Aufgabe 15. $(3 - 2) + 7 - (-7 * 7) + (8 - 3) =$

Aufgabe 22. $(7 * 7) - 7 + (-3 + 3) : (5 - 8) =$

Aufgabe 16. $(4 + 8) + 2^3 * (2 * 2^2) - (8 - 5) =$

Aufgabe 23. $(3 - 8) + 3 + (-8 + 3) - (3 + 4) =$

Aufgabe 17. $(6 + 5) - 7^2 + (7 - 7) + (7 - 9) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 3) - 4 + (3 - 4) - (7 + 7) =$

Aufgabe 18. $(3 + 5) + 3^3 + (-3 + 3) + (4 - 8) =$

Aufgabe 25. $(2 + 6) * 2^3 - (-7 - 2) + (8 * 3) =$

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

Aufgabe 26. $(8^2 * 2) + 8 - (2 - 4) - (6 * 8) =$

Aufgabe 20. $(9 * 3) - 3 - (3 + 3) - (9 + 4) =$

Aufgabe 27. $(3 * 6) - 3 + (-9 * 5) - (7 * 8) =$

Aufgabe 21. $(6 - 8)^3 - 8 + (-8 + 8) : (3 + 4) =$

Aufgabe 28. $(6^2 + 7) + 6^2 - (7 + 7) * (6 - 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 43**
- Aufgabe 2: 11**
- Aufgabe 3: -8**
- Aufgabe 4: -43**
- Aufgabe 5: -88**
- Aufgabe 6: 68**
- Aufgabe 7: -59**
- Aufgabe 8: -43**
- Aufgabe 9: 19**
- Aufgabe 10: -2**
- Aufgabe 11: 26**
- Aufgabe 12: -21**
- Aufgabe 13: -86**
- Aufgabe 14: -60**
- Aufgabe 15: 62**
- Aufgabe 16: 73**
- Aufgabe 17: -40**
- Aufgabe 18: 31**
- Aufgabe 19: 6**
- Aufgabe 20: 5**
- Aufgabe 21: -16**
- Aufgabe 22: 42**
- Aufgabe 23: -14**
- Aufgabe 24: 0**
- Aufgabe 25: 97**
- Aufgabe 26: 90**
- Aufgabe 27: -86**
- Aufgabe 28: 51**