

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -1000 bis 1000 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 5) - 8^2 - 7 - (-5 + 3) - (2 - 3) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 * 9) + (3 + 7) + 3 + (9 - 7) - (7 : 3) =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 9) - (7 + 6) - 7 * (-9 + 3) * (2 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 - 6) - (3 + 5) - 3 * (-2 - 4) : (6 : 9) =$

Aufgabe 15. $(7 - 6)^2 - 2 * (2 * 2^2) + (6 - 3) =$

Aufgabe 22. $(4 * 8) - 4^3 * (2 + 2) + (3 : 3) =$

Aufgabe 16. $(5 * 3)^2 - 9^2 + (-9 * 9) + (9 - 5) =$

Aufgabe 23. $(9 + 5) - 9 - (3 - 6) * (6 * 9) =$

Aufgabe 17. $(3 + 8) + 4^2 - (-4 + 4) * (8 + 5) =$

Aufgabe 24. $(5 * 4) * 5^2 - (-6 + 8) * (3 : 5) =$

Aufgabe 18. $(4 - 6)^2 - 9^3 * (9 + 9) : (6 * 3) =$

Aufgabe 25. $(4^2 * 5) * 4 * (-2 + 5) - (7 + 2) =$

Aufgabe 19. $(2 + 5)^2 - 4^2 - (-4 + 4^2) - (9 : 3) =$

Aufgabe 26. $(2 - 8) + 2 - (3 + 8) + (8 * 3) =$

Aufgabe 20. $(8 - 3) + 4^2 - (-4 - 4) - (3 * 9) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 2) + 2^3 + (4 + 6) - (6 : 9) =$

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

Aufgabe 28. $(9^2 + 2) + 9 * (-8 - 8) - (4 : 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -65
- Aufgabe 2: -382
- Aufgabe 3: 30
- Aufgabe 4: -13
- Aufgabe 5: -2,467
- Aufgabe 6: 47
- Aufgabe 7: -823
- Aufgabe 8: 94
- Aufgabe 9: 27
- Aufgabe 10: 87
- Aufgabe 11: 57,667
- Aufgabe 12: -140
- Aufgabe 13: 43
- Aufgabe 14: 15
- Aufgabe 15: -12
- Aufgabe 16: 67
- Aufgabe 17: 27
- Aufgabe 18: -725
- Aufgabe 19: 18
- Aufgabe 20: 2
- Aufgabe 21: 6
- Aufgabe 22: -223
- Aufgabe 23: 167
- Aufgabe 24: 498,8
- Aufgabe 25: 951
- Aufgabe 26: 9
- Aufgabe 27: 27,333
- Aufgabe 28: -61,8