

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 - 8)^2 + 6 - 7 + (8 * 3) : (2 - 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 2) * (2 + 8) * 2 * (8 - 5) - (7 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 4) * (7 * 4) * 7 * (-3 * 5) : (3 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 4) - (5 - 9) - 5^2 * (6 - 7) - (9 * 6) =$

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

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

Aufgabe 7. $(5 - 4)^2 - 5 - 8 + (-4 - 6) * (3 - 5) =$

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

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

Aufgabe 22. $(2^2 + 2) - 2^2 * (-6 + 7) - (3 - 5) =$

Aufgabe 16. $(8 + 9)^2 * 4 * (-4 + 4) : (4 + 3) =$

Aufgabe 23. $(3 + 5) + 3 - (-7 + 9) - (8 + 9) =$

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

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

Aufgabe 18. $(7 - 8)^2 * 3 + (-3 - 3) - (2 * 2) =$

Aufgabe 25. $(9 + 6) - 9 - (3 - 5) * (7 - 5) =$

Aufgabe 19. $(5 - 6) + 3^3 - (3 - 3^3) - (9 * 5) =$

Aufgabe 26. $(2 + 8) + 2^3 - (-2 + 2) - (7 + 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(8 - 5)^2 - 9 - (-9 + 9) * (5 + 6) =$

Aufgabe 28. $(2^3 + 7) + 2 + (-6 - 4) - (3 - 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -5
- Aufgabe 2: -1
- Aufgabe 3: -8
- Aufgabe 4: 9
- Aufgabe 5: 8
- Aufgabe 6: -8
- Aufgabe 7: 8
- Aufgabe 8: -2
- Aufgabe 9: 9
- Aufgabe 10: -2
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: 3
- Aufgabe 13: -2
- Aufgabe 14: 5
- Aufgabe 15: 4
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: -4
- Aufgabe 18: -7
- Aufgabe 19: 5
- Aufgabe 20: 1
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: -8
- Aufgabe 24: 9
- Aufgabe 25: 10
- Aufgabe 26: 7
- Aufgabe 27: -8
- Aufgabe 28: 8