

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 6) - (4 * 6) - 4 - (3 - 6) * (8 - 6) =$

Aufgabe 4. $(3 - 9) - 3 + 4 - (9 - 8) * (4 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 6. $(2 * 5) - 2 * 9 - (5 - 5) * (9 - 5) =$

Aufgabe 13. $(6 - 9) - (3 - 8) - 3^2 * (2 * 7) : (7 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 2) - (3 + 3) + 3^3 - (8 + 2) * (7 - 5) =$

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

Aufgabe 22. $(2^3 - 4) - 2^2 + (7 + 3) : (8 : 4) =$

Aufgabe 16. $(4 + 9) + 2^3 + (2 + 2^3) * (5 - 7) =$

Aufgabe 23. $(3 * 9) - 3^3 + (-5 + 2) + (7 - 2) =$

Aufgabe 17. $(5 + 7) + 8^2 - (8 + 8^2) - (7 - 3) =$

Aufgabe 24. $(4^3 - 5) - 4 + (7 + 5) * (2 - 6) =$

Aufgabe 18. $(8 - 9) * 9^2 + (-9 + 9^2) + (3 - 2) =$

Aufgabe 25. $(9^3 - 4) - 9^3 + (-8 - 8) + (4 * 7) =$

Aufgabe 19. $(4 - 9)^3 * 7^3 * (-7 + 7) + (6 : 2) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 2) - 4^3 * (3 - 4) : (2 - 6) =$

Aufgabe 20. $(7 - 3) + 3^3 + (3 - 3^3) + (7 : 7) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 4) + 2 - (-4 + 8) + (5 - 9) =$

Aufgabe 21. $(2 + 3) + 2 * (2 + 2^3) : (8 - 4) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 9) - 3^2 + (-3 + 2) - (2 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -3

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: -5

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: -7

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: 8

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: 2

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: 2

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: -10