

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 8) - (4 - 6) + 4 * (-3 - 3) : (6 - 4) =$

Aufgabe 4. $(9 - 9) * 9 - 7 - (9 - 9) : (6 - 3) =$

Aufgabe 11. $(4 - 4) * (2 - 6) + 2^2 + (-8 + 5) - (7 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 - 7) + (3 - 3) * 3 * (-6 + 6) + (3 + 8) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 4) - (4 - 6) - 4 + (4 - 8) * (8 : 4) =$

Aufgabe 15. $(9 - 8)^3 + 3^2 + (3 - 3) - (2 * 6) =$

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

Aufgabe 16. $(6 - 3) - 4^2 * (-4 + 4) * (7 - 9) =$

Aufgabe 23. $(9^2 - 8) - 9^2 - (-7 + 3) - (8 - 7) =$

Aufgabe 17. $(2 - 7) + 4^2 + (-4 - 4) * (8 - 6) =$

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

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

Aufgabe 25. $(4 * 4) + 4 * (-8 + 5) - (8 : 2) =$

Aufgabe 19. $(6 - 2) - 7 * (-7 + 7) * (9 - 7) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 2) + 2^3 - (-3 - 7) : (6 - 8) =$

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

Aufgabe 27. $(9^3 + 7) - 9^3 + (-3 + 5) * (2 - 6) =$

Aufgabe 21. $(7 * 7)^2 * 4^2 * (4 - 4) - (3 + 7) =$

Aufgabe 28. $(4 + 7) + 4 + (-2 - 6) - (8 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 10

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -7

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: 6

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -10

Aufgabe 12: -7

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: -10

Aufgabe 15: -2

Aufgabe 16: 3

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 4

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: -10

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: -6

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: 3