

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 4) - (5 + 7) - 5^3 * (-8 + 8) : (5 * 4) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 2) - (3 * 9) - 3^2 - (-3 * 7) - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 7) + (7 * 8) - 7^2 + (3 * 5) - (5 + 5) =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 2) + (2 + 2) + 2 + (6 + 7) * (7 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 3) - (5 - 9) * 5 + (-7 * 6) - (2 - 8) =$

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

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

Aufgabe 16. $(9 - 3)^3 - 6^3 - (-6 - 6) - (5 + 2) =$

Aufgabe 23. $(5 - 8) - 5 * (3 - 4) : (4 - 3) =$

Aufgabe 17. $(4 - 4)^3 * 9^2 * (-9 + 9) + (2 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 5) - 2^3 - (6 - 7) * (8 : 8) =$

Aufgabe 18. $(6 - 6) - 3 + (3 - 3) * (8 + 3) =$

Aufgabe 25. $(7 + 2) + 7^2 + (-8 * 6) - (9 - 6) =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 - 4) + 2^2 + (-9 + 6) - (5 : 5) =$

Aufgabe 20. $(2 - 6)^2 - 3^2 + (3 * 3) - (9 + 8) =$

Aufgabe 27. $(5 - 5) * 5 * (6 + 8) : (8 : 2) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 * 5) * 2 - (-8 - 7) * (4 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 3

Aufgabe 7: 3

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: -9

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: -5

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: -8

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: 2

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 5