

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 4. $(7 - 7) - 7 + 8 - (-7 - 6) - (3 + 4) =$

Aufgabe 11. $(4 * 7) + (6 - 3) - 6^2 - (-7 + 8) - (8 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 5) + (5 - 3) + 5 - (9 + 4) - (4 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 4) * (3 - 3) + 3^3 - (5 - 5) - (9 * 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $(8 - 5)^2 * 7^3 * (7 - 7) * (7 * 8) =$

Aufgabe 22. $(3 - 9) + 3^2 * (8 - 6) : (2 + 4) =$

Aufgabe 16. $(4 - 5)^3 - 2^2 - (2 - 2^3) - (5 : 5) =$

Aufgabe 23. $(9^2 - 8) + 9^2 * (-7 + 6) + (3 * 5) =$

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

Aufgabe 24. $(9 - 9) * 9^2 + (4 - 4) * (7 - 6) =$

Aufgabe 18. $(5 - 3)^3 + 6^3 * (-6 + 6) + (5 - 3) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 6) * 2^2 + (-8 * 5) + (3 - 8) =$

Aufgabe 19. $(9 - 2)^2 - 6^2 - (6 - 6) - (2 * 5) =$

Aufgabe 26. $(2 + 5) + 2 - (3 + 8) + (4 + 5) =$

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

Aufgabe 27. $(3 + 3) + 3 * (-8 + 6) : (5 - 3) =$

Aufgabe 21. $(6 - 2) * 9^2 * (-9 + 9) * (4 * 6) =$

Aufgabe 28. $(5 + 7) - 5^3 * (8 - 5) : (5 * 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7

Aufgabe 2: -8

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: -1

Aufgabe 7: 10

Aufgabe 8: -3

Aufgabe 9: -9

Aufgabe 10: -3

Aufgabe 11: -10

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: 9

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -9

Aufgabe 18: 10

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: -6

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: 7

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -5

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -3