

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 7) - (6 + 8) + 6^2 - (-7 + 3) - (6 * 6) =$

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

Aufgabe 11. $(3 - 4) - (9 * 5) * 9 * (-9 + 9) - (2 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 3) * (8 - 8) * 8 * (-6 + 4) : (3 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 8) + (3 + 6) + 3 * (5 - 5) - (6 + 8) =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 7) * (2 + 2) + 2 - (-2 - 2) + (9 - 4) =$

Aufgabe 15. $(7 + 6) + 3 + (-3 * 3) + (4 : 2) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 4) - 3^3 - (6 + 7) + (9 - 2) =$

Aufgabe 16. $(4 - 6)^2 - 3^2 + (3 + 3^2) - (2 + 5) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 9) - 2^3 - (-9 - 7) - (4 + 5) =$

Aufgabe 17. $(4 * 3)^2 * 8^2 * (8 - 8) + (6 - 4) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 9) + 5^2 * (-8 + 7) * (9 - 8) =$

Aufgabe 18. $(8 - 6) * 3 - (3 + 3^2) + (4 : 4) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 7) * 2 + (9 - 3) - (5 - 4) =$

Aufgabe 19. $(9 - 9) + 2^2 - (-2 - 2^3) - (7 + 5) =$

Aufgabe 26. $(5^3 + 5) + 5^3 * (-4 - 7) : (7 + 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 7) * 8^2 * (-8 + 8^3) * (4 + 8) =$

Aufgabe 27. $(7 - 4) + 7^2 * (-7 + 7) : (9 - 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 2) - 2^3 * (-2 + 2) * (2 - 6) =$

Aufgabe 28. $(3 + 5) + 3 + (2 - 5) - (2 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 1

Aufgabe 3: 2

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 6

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 4

Aufgabe 10: 3

Aufgabe 11: -7

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: -9

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: 2