

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 6) + (3 - 5) * 3 + (3 + 2) - (2 : 2) =$

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

Aufgabe 11. $(9 - 8) * (6 + 4) + 6 + (-7 - 2) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 4) * (2 + 6) + 2^2 + (-6 + 6) - (2 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 8) - (2 - 5) + 2^3 - (2 + 3) : (3 + 2) =$

Aufgabe 15. $(4 - 7)^2 + 8 + (8 - 8^3) : (7 * 3) =$

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

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

Aufgabe 23. $(9 - 9) * 9^2 * (3 * 8) - (4 - 6) =$

Aufgabe 17. $(7 - 7)^2 * 2^3 * (-2 - 2^3) - (6 - 8) =$

Aufgabe 24. $(9 - 9) * 9 * (4 * 8) + (4 - 7) =$

Aufgabe 18. $(9 - 8)^3 + 5^2 * (5 - 5) - (3 + 4) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 5)^2 * 2^2 * (2 + 2) : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 20. $(5 - 9) - 4^3 - (4 - 4^3) + (9 + 8) =$

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

Aufgabe 21. $(9 - 3) + 9 - (9 * 9) + (9 * 7) =$

Aufgabe 28. $(8^2 + 7) + 8^2 - (8 * 8) * (7 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: 4

Aufgabe 6: 9

Aufgabe 7: -10

Aufgabe 8: -3

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: 8

Aufgabe 12: -2

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: -7

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: -3

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 2

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: 1

Aufgabe 27: -10

Aufgabe 28: 7