

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

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

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

Aufgabe 9. $(3 * 8) - (5 * 9) + 5 - (4 * 6) + (7 * 6) =$

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

Aufgabe 10. $(7 * 6) + (3 - 4) + 3 * (-2 - 9) + (3 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 4) - (7 - 6) * 7^2 + (2 + 5) * (2 + 3) =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 2) + (4 * 8) - 4^3 - (-8 * 2) + (7 + 6) =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 2) - (3 - 3) * 3 * (-5 - 4) - (4 : 2) =$

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

Aufgabe 14. $(2 * 2) - (2 - 4) * 2^2 + (2 * 2) + (2 - 8) =$

Aufgabe 15. $(4 - 7) + 2^2 + (2 - 2) * (9 * 9) =$

Aufgabe 22. $(4 - 6) + 4 + (4 * 2) - (8 - 7) =$

Aufgabe 16. $(8 - 8) * 8 + (-8 + 8) + (2 + 7) =$

Aufgabe 23. $(2 + 3) + 2 - (6 - 3) - (8 - 2) =$

Aufgabe 17. $(5 - 5)^2 * 4^2 + (-4 + 4) * (8 - 7) =$

Aufgabe 24. $(8 - 3) + 8 + (-6 - 8) : (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 19. $(3 - 2) - 4^3 * (-4 + 4) - (9 - 8) =$

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

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

Aufgabe 27. $(2 + 4) - 2^2 + (5 - 2) * (2 : 2) =$

Aufgabe 21. $(6 - 7)^2 - 3^2 + (3 * 3) - (2 - 4) =$

Aufgabe 28. $(2 + 4) - 2^3 - (6 - 9) + (5 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: 4

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: -2

Aufgabe 7: 1

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: 6

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 9

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -4

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: -2

Aufgabe 24: 6

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -3

Aufgabe 27: 5

Aufgabe 28: 3