

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 4. $(7 - 9)^2 + 7 + 4 + (-9 - 6) - (2 - 5) =$

Aufgabe 11. $(2 - 4) * (4 - 4) * 4 - (-3 * 2) - (8 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 8) + (6 + 2) * 6 * (-7 + 5) : (6 * 8) =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 9) - (7 - 4) + 7 - (5 - 5) * (3 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(2^2 + 5) + 2^2 + (5 - 9) - (5 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(8 - 4) + 8^2 * (3 - 3) + (7 - 4) =$

Aufgabe 17. $(2 - 9) + 8^2 + (8 * 8) * (8 - 9) =$

Aufgabe 24. $(2 * 2) + 2^2 + (-9 + 3) : (4 : 2) =$

Aufgabe 18. $(7 * 6) * 3^2 * (3 - 3) - (6 + 2) =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 6) + 2^2 * (-3 - 4) - (7 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(2 - 6) - 2 + (4 - 4) * (5 + 3) =$

Aufgabe 20. $(7 - 5) * 2^2 * (-2 + 2) * (3 * 5) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 9) * 2^3 - (-4 * 7) - (3 * 5) =$

Aufgabe 21. $(6 - 8)^3 + 3^3 + (3 - 3^3) + (9 - 8) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 6) - 3^2 + (-2 - 2) * (7 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 1

Aufgabe 6: 6

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: -3

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: -4

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: -7

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -4

Aufgabe 22: -1

Aufgabe 23: 7

Aufgabe 24: 5

Aufgabe 25: -6

Aufgabe 26: -6

Aufgabe 27: 5

Aufgabe 28: 0