

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. $(3 - 4) + 3 - 8 - (4 - 2) + (9 - 6) =$

Aufgabe 8. $(7 + 9) - (3 * 4) - 3^2 + (6 - 3) + (2 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 7) * (6 * 8) - 6^3 + (-3 * 9) * (6 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $(4 + 9) + (6 - 5) - 6^2 + (3 * 6) + (2 * 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 2) - (5 - 3) * 5 + (-9 + 2) + (3 * 6) =$

Aufgabe 15. $(6 + 6)^2 * 5^2 * (5 - 5) : (2 - 9) =$

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

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

Aufgabe 23. $(4 - 4) * 4^2 * (6 * 6) : (3 - 5) =$

Aufgabe 17. $(3 + 7) + 5^3 + (-5 - 5^3) - (5 - 7) =$

Aufgabe 24. $(7 + 4) - 7 - (2 + 5) * (4 - 2) =$

Aufgabe 18. $(6 - 6)^3 * 9^3 * (9 + 9) : (4 + 8) =$

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

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

Aufgabe 26. $(2^2 - 8) - 2^2 - (3 + 5) + (9 + 7) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 5) + 2 + (4 + 7) : (9 + 2) =$

Aufgabe 21. $(5 - 8)^2 - 8 + (8 - 8) + (2 + 2) =$

Aufgabe 28. $(6 * 5) * 6 * (-5 + 5) + (2 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -5

Aufgabe 2: 4

Aufgabe 3: 2

Aufgabe 4: 1

Aufgabe 5: 4

Aufgabe 6: -6

Aufgabe 7: -5

Aufgabe 8: 8

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: 3

Aufgabe 11: 8

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: 7

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: -10

Aufgabe 21: 5

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 1