

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. $(3 - 8) - 3^3 - 5 - (-8 + 6) * (8 + 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 7) - (7 - 4) * 7 + (6 + 8) - (9 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 2) - (2 * 8) + 2^2 + (8 - 3) - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 3) + (5 - 5) + 5^3 - (3 * 8) * (2 + 3) =$

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

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

Aufgabe 7. $(3 * 7) - 3^3 - 8 - (7 - 3) + (3 + 5) =$

Aufgabe 14. $(7 - 8) - (2 + 6) + 2^2 - (-2 * 9) - (7 * 2) =$

Aufgabe 15. $(6 - 8) - 2 - (2 - 2^3) + (2 - 8) =$

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

Aufgabe 16. $(4 + 8) - 5^2 + (5 + 5^2) : (7 - 4) =$

Aufgabe 23. $(6 + 6) + 6 - (8 - 8) - (9 + 5) =$

Aufgabe 17. $(2 * 5) - 2 * (2 - 2) : (5 * 8) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 2) - 2^2 - (5 - 8) - (2 * 6) =$

Aufgabe 18. $(5 - 7) - 6^2 * (-6 + 6) + (5 - 4) =$

Aufgabe 25. $(3 - 3) + 3 - (6 + 9) + (4 + 7) =$

Aufgabe 19. $(2 + 7)^2 + 2 + (2 - 2^2) * (8 * 5) =$

Aufgabe 26. $(3 - 8) + 3 * (8 - 5) * (5 - 4) =$

Aufgabe 20. $(3 + 8) - 9 + (-9 + 9^2) : (7 + 5) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 5) * 2^3 * (9 - 8) : (8 - 5) =$

Aufgabe 21. $(5 - 5)^2 * 3^2 - (-3 + 3^2) + (7 - 6) =$

Aufgabe 28. $(3^3 + 7) - 3^3 + (7 - 5) * (2 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: -5

Aufgabe 3: 2

Aufgabe 4: 6

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: -10

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: 4

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: -4

Aufgabe 16: -3

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: -1

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: 8

Aufgabe 21: -5

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: -5

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 4

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: 5