

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

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

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

Aufgabe 9. $(7 - 5) - (4 - 9) - 4^2 - (6 - 3) : (5 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 - 7) + (5 + 2) + 5 * (-9 + 3) : (4 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 8) + (2 * 2) - 2^3 + (8 + 5) - (6 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 - 9) - (2 * 3) * 2 * (-5 + 4) - (6 - 7) =$

Aufgabe 15. $(5 - 6)^2 * 7^3 + (-7 - 7^3) - (8 - 9) =$

Aufgabe 22. $(2 + 7) - 2^2 * (7 - 5) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 23. $(6 * 5) + 6 - (8 + 2) * (5 - 2) =$

Aufgabe 17. $(2 - 7) - 2 - (-2 - 2^2) + (2 - 3) =$

Aufgabe 24. $(9^3 + 8) - 9^3 - (-7 + 7) - (8 - 7) =$

Aufgabe 18. $(4 - 9) + 2^2 + (-2 - 2^3) + (6 + 8) =$

Aufgabe 25. $(4 + 5) + 4^2 + (3 + 9) * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 - 7) + 2^3 - (4 + 9) + (9 - 7) =$

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 8) + 5 + (-5 - 9) - (9 + 5) =$

Aufgabe 21. $(8 - 7) * 8 - (-8 + 8) : (2 * 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -6

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: 4

Aufgabe 6: -5

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -6

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: -9

Aufgabe 14: 7

Aufgabe 15: -6

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: -2

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 2

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -6

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 5