

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. $(3 - 7)^2 + 3 - 8 + (7 - 5) - (7 + 4) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 - 3) * (8 - 8) + 8 + (7 - 4) - (8 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(2 + 7) - (6 - 5) * 6 - (-5 + 4) + (2 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 * 2) + (2 - 2) + 2^3 + (-6 + 2) * (4 - 2) =$

Aufgabe 15. $(4 + 4) * 6 + (-6 * 6) + (2 - 6) =$

Aufgabe 22. $(6 - 9) + 6 - (-3 + 4) * (4 + 9) =$

Aufgabe 16. $(6 - 6) - 3^3 + (-3 * 3^2) + (6 * 8) =$

Aufgabe 23. $(3 + 4) * 3 - (4 * 9) + (3 * 8) =$

Aufgabe 17. $(6 + 2) - 2^2 - (2 - 2^3) : (6 - 3) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 8) + 4 - (-4 - 4) * (5 - 8) =$

Aufgabe 18. $(3 + 9) - 4 + (4 + 4) - (7 * 2) =$

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

Aufgabe 19. $(9 - 7) * 4 - (4 - 4) : (6 + 5) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 9) * 4 - (4 * 9) + (7 - 6) =$

Aufgabe 20. $(7 - 7) * 3 - (3 * 3) : (5 - 4) =$

Aufgabe 27. $(6 * 5) - 6^2 + (3 * 7) - (7 + 4) =$

Aufgabe 21. $(5 + 3) * 8 + (-8 * 8) * (9 : 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: -10

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: -6

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -6

Aufgabe 17: 6

Aufgabe 18: 2

Aufgabe 19: 8

Aufgabe 20: -9

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -10

Aufgabe 23: 9

Aufgabe 24: 4

Aufgabe 25: -2

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: 4

Aufgabe 28: -2