

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

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

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

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

Aufgabe 3. $(3 - 3)^3 + 3^3 - 4 + (-3 * 6) : (8 - 7) =$

Aufgabe 10. $(8 + 9) - (2 + 2) - 2^3 - (-4 + 8) + (4 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 8) * (7 - 8) * 7 - (5 + 6) - (8 - 3) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 8) + (9 - 5) - 9 + (-3 * 4) + (7 - 3) =$

Aufgabe 15. $(8 * 3)^2 * 2^3 * (-2 + 2) : (5 - 3) =$

Aufgabe 22. $(4^2 - 9) * 4 - (8 * 4) - (5 - 6) =$

Aufgabe 16. $(6 - 8) - 7 + (-7 + 7) * (8 - 7) =$

Aufgabe 23. $(7 - 9) - 7 + (-4 - 5) + (6 * 2) =$

Aufgabe 17. $(5 - 5)^2 * 2^3 + (2 + 2) + (2 : 2) =$

Aufgabe 24. $(5 - 3) - 5^2 - (2 - 4) + (9 + 7) =$

Aufgabe 18. $(7 + 6) - 8 - (8 - 8) : (3 - 7) =$

Aufgabe 25. $(7 - 4) * 7 + (-9 + 8) - (9 + 8) =$

Aufgabe 19. $(7 - 7) * 3 * (3 - 3^2) : (2 - 8) =$

Aufgabe 26. $(5 - 7) - 5 + (-6 + 3) * (4 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 + 3)^2 - 9^2 - (9 - 9) + (4 * 4) =$

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

Aufgabe 21. $(2 * 5) - 9 - (9 - 9) : (8 * 4) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 2) + 5 - (3 + 5) - (4 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6

Aufgabe 2: -8

Aufgabe 3: 5

Aufgabe 4: 1

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 6

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: 1

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: -10

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -9

Aufgabe 17: 5

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: -5

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 2

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: -4