

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 4) + (2 - 5) + 2^2 * (2 - 9) : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 5) - (8 - 3) - 8 + (-3 * 2) + (8 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 7) - (3 - 4) + 3 + (-6 * 2) : (9 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 - 4) + (9 - 7) - 9 + (-2 * 6) : (8 : 4) =$

Aufgabe 15. $(2 - 9) + 7^3 - (-7 + 7^3) - (3 + 7) =$

Aufgabe 22. $(9^2 - 3) * 9 * (-7 + 7) - (7 - 2) =$

Aufgabe 16. $(3 - 2)^3 * 5^2 + (5 + 5) - (8 * 4) =$

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

Aufgabe 17. $(6 - 7)^3 + 5 - (-5 - 5) - (6 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(8 - 7)^2 + 3^2 + (-3 + 3) * (9 * 3) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 3) * 2 * (3 + 6) - (5 + 8) =$

Aufgabe 20. $(5 + 4)^2 * 9 * (-9 + 9) - (8 - 9) =$

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

Aufgabe 21. $(7 - 5)^3 + 5 + (-5 - 5^2) : (8 + 2) =$

Aufgabe 28. $(2 - 7) * 2^3 + (9 * 7) - (2 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 8

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: 9

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: 2

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 3

Aufgabe 11: -10

Aufgabe 12: -7

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: -10

Aufgabe 16: 3

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 10

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: 9

Aufgabe 25: 9

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: 5