

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 7) - (4 + 2) * 4 - (-4 + 2) * (7 + 6) =$

Aufgabe 4. $(2 - 4) + 2 - 4 + (4 + 9) - (4 - 2) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 - 4) * (2 + 4) - 2 - (-2 + 7) * (7 - 3) =$

Aufgabe 15. $(4 + 5)^2 + 9 - (9 * 9) * (7 - 6) =$

Aufgabe 22. $(5 - 3) * 5^2 * (3 - 4) + (6 * 8) =$

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

Aufgabe 23. $(2 + 9) + 2 - (-6 + 7) * (5 * 3) =$

Aufgabe 17. $(9 - 9) * 9^3 * (9 * 9^3) * (9 * 7) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 3) + 2^2 - (8 - 7) + (5 - 8) =$

Aufgabe 18. $(5 * 5) - 5^2 + (-5 + 5^2) : (9 - 5) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 4) * 6^2 * (9 - 9) : (5 - 7) =$

Aufgabe 19. $(4 + 2) - 3 + (-3 - 3^2) - (8 - 7) =$

Aufgabe 26. $(2 * 3) + 2 - (-7 + 8) + (2 - 3) =$

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

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

Aufgabe 21. $(6 - 6)^2 - 3 + (3 - 3) - (6 - 9) =$

Aufgabe 28. $(7 - 4) + 7 + (-4 + 4) : (4 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: -6

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: 10

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: 4

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: -9

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: -2

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 6

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 10