

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 7) + (3 - 5) + 3 - (6 * 4) + (6 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 - 5) + (4 + 2) + 4 + (-9 - 6) + (9 + 9) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 7) * (2 - 2) * 2^3 * (-5 * 7) * (7 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(9 + 5) + 9 * (2 - 2) + (2 - 8) =$

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

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

Aufgabe 17. $(3 - 7)^3 + 4 + (4 * 4^2) + (8 - 4) =$

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

Aufgabe 18. $(2 - 5)^3 * 2^3 + (2 * 2^3) * (6 + 7) =$

Aufgabe 25. $(3 * 7) - 3^2 * (-6 + 3) : (4 - 5) =$

Aufgabe 19. $(4 - 6)^3 + 2 * (-2 - 2^2) + (5 * 2) =$

Aufgabe 26. $(2 * 7) - 2^3 + (2 * 6) - (7 + 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(6 + 7) - 8^3 - (-8 * 8^2) - (8 + 4) =$

Aufgabe 28. $(4 + 9) - 4^2 + (6 + 2) - (5 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: -7

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: -7

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: 8

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -6

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: -2

Aufgabe 28: 6