

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 8) + (3 - 8) + 3 - (6 - 6) : (4 * 9) =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 5) + (2 * 5) + 2 - (8 + 5) * (7 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 9) - (6 * 2) - 6^2 + (7 * 6) : (5 - 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 4) - (3 - 5) * 3 - (2 + 5) - (3 - 7) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 7) + (4 - 7) + 4^2 + (4 - 4) - (5 + 8) =$

Aufgabe 15. $(4 - 2) - 4 - (-4 - 4) - (6 + 3) =$

Aufgabe 22. $(7 - 6) + 7 - (-8 + 8) + (4 - 7) =$

Aufgabe 16. $(8 + 2) - 5^2 + (5 * 5) - (6 + 7) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 6) * 7 * (5 - 5) + (8 - 6) =$

Aufgabe 17. $(2 - 3) * 9^2 - (9 - 9^2) - (7 : 7) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(7 + 6) + 2^2 + (-2 - 2^2) - (8 * 2) =$

Aufgabe 26. $(8 * 2) - 8 - (4 + 6) + (2 + 3) =$

Aufgabe 20. $(9 - 6)^2 + 2^2 - (2 + 2^3) - (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 28. $(3 * 2) + 3 - (8 - 2) : (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -10

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: -8

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: 7

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: 10

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -2

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -10

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: 9

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: -3

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: -5

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: 2

Aufgabe 24: 1

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: -7

Aufgabe 28: 3