

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

Aufgabe 8. $(6 + 3) + (4 + 9) - 4 * (7 + 2) + (8 - 3) =$

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

Aufgabe 9. $(9 + 3) - (9 + 3) - 9 * (8 - 7) + (6 : 2) =$

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

Aufgabe 10. $(7 * 9) + (7 + 7) - 7 - (-2 + 7) - (9 * 8) =$

Aufgabe 4. $(2 - 3)^3 * 2^3 + 5 - (3 + 9) * (5 - 6) =$

Aufgabe 11. $(7 - 2) * (7 - 7) * 7 * (-6 + 2) : (3 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 8) * (5 + 7) * 5^3 * (-8 + 2) : (6 : 6) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 9) + (6 - 6) + 6 - (8 * 6) + (5 * 8) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(4 - 8) - 4 - (9 - 9) + (2 + 9) =$

Aufgabe 16. $(2 - 3)^2 + 8 * (-8 + 8) * (7 * 3) =$

Aufgabe 23. $(6 * 8) - 6^2 * (5 - 4) + (5 - 9) =$

Aufgabe 17. $(4 - 3) * 2 - (-2 - 2) : (6 - 4) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 8) + 2^2 - (8 * 3) + (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(5 + 9) * 6 * (-6 + 6) : (9 + 3) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 6) - 2^3 + (7 + 9) : (3 + 5) =$

Aufgabe 19. $(6 - 7)^2 * 3^2 - (3 + 3^2) : (8 : 2) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 7) - 3^2 - (7 - 6) - (8 - 7) =$

Aufgabe 20. $(6 - 8)^3 - 5^2 + (5 * 5) - (3 - 2) =$

Aufgabe 27. $(8 + 5) - 8 + (-7 + 5) + (4 - 7) =$

Aufgabe 21. $(5 - 6)^3 + 6 + (6 - 6^2) : (7 - 5) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: -6

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: -9

Aufgabe 21: -10

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -9

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 3