

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

Aufgabe 8. $(2 * 5) + (6 - 9) - 6 - (-3 + 8) * (6 - 4) =$

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

Aufgabe 9. $(8 - 7) * (4 - 3) + 4 - (7 + 5) - (2 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 - 6) - (4 - 8) - 4 + (4 - 3) * (3 + 8) =$

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

Aufgabe 12. $(2 + 3) * (2 * 3) - 2 - (8 + 9) + (4 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 7) - (2 * 5) + 2 * (5 + 6) - (3 * 9) =$

Aufgabe 7. $(2 - 3)^2 * 2^2 + 5 + (3 - 3) * (9 - 4) =$

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

Aufgabe 15. $(5 + 4) - 2^2 + (-2 * 2^3) + (8 + 8) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 7)^2 - 9^2 - (-9 * 9) * (9 : 9) =$

Aufgabe 23. $(4 - 5) * 4^2 - (4 - 7) + (7 * 2) =$

Aufgabe 17. $(5 - 4) - 5^3 - (-5 - 5^3) - (9 + 7) =$

Aufgabe 24. $(9 + 3) - 9 + (-3 - 6) - (3 - 2) =$

Aufgabe 18. $(4 - 4)^3 * 5^3 * (5 * 5^2) : (5 * 5) =$

Aufgabe 25. $(6 * 5) - 6^2 - (3 + 2) + (8 + 8) =$

Aufgabe 19. $(6 * 7) + 4 * (-4 - 4) - (9 + 7) =$

Aufgabe 26. $(2 - 8) - 2 - (-2 + 2) * (4 + 9) =$

Aufgabe 20. $(6 - 4) * 2^3 - (-2 + 2) - (7 + 3) =$

Aufgabe 27. $(2 - 6) * 2 * (4 + 2) : (9 + 7) =$

Aufgabe 21. $(8 + 4) - 5 + (-5 * 5) + (6 + 7) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 2) + 2 * (-4 - 4) - (8 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -4

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: -10

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: -3

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 5

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -6

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: -5

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 5

Aufgabe 26: -8

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: -7