

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 + 2) + 4^2 - 7 + (-2 * 5) * (7 + 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 3) - (2 - 2) - 2^3 + (-8 + 9) - (2 + 8) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 3) + (2 * 5) - 2^2 - (8 - 8) - (7 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 + 7) - (2 * 6) + 2^2 - (4 + 7) - (7 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(9 + 8) + (6 + 7) - 6^2 + (8 * 6) : (2 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(2 + 7) * 2^2 - (5 - 8) * (6 : 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 8) - 6 - (-6 + 6^2) - (5 + 9) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 4) + 7 * (-5 - 2) - (9 * 2) =$

Aufgabe 17. $(4 + 2)^2 + 4 - (-4 + 4) : (8 * 6) =$

Aufgabe 24. $(5^3 + 8) + 5^2 - (4 * 9) * (2 + 3) =$

Aufgabe 18. $(8 + 6) - 4 * (4 - 4^2) : (4 - 8) =$

Aufgabe 25. $(4 - 8) * 4 + (-3 - 4) + (5 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(2 * 2) - 2^2 - (3 + 3) - (5 : 5) =$

Aufgabe 20. $(2 + 4) - 3 * (3 * 3) + (5 - 9) =$

Aufgabe 27. $(4 * 4) - 4^3 + (7 - 6) + (4 + 6) =$

Aufgabe 21. $(6 * 7) - 5^3 - (5 + 5) : (3 - 4) =$

Aufgabe 28. $(7^2 + 2) + 7^2 + (-7 - 5) - (7 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -85

Aufgabe 2: 43

Aufgabe 3: 17

Aufgabe 4: 50

Aufgabe 5: -20

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 42

Aufgabe 9: 56

Aufgabe 10: -9

Aufgabe 11: 15

Aufgabe 12: 49

Aufgabe 13: -13

Aufgabe 14: -14

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: -55

Aufgabe 17: 40

Aufgabe 18: 2

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: -25

Aufgabe 21: -73

Aufgabe 22: 39

Aufgabe 23: -22

Aufgabe 24: -22

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: -37

Aufgabe 28: 77