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

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

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. $(2-2) + 2^2 * 4 * (-2+7) - (7+8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. (5*9) + (3*7) - 3 - (8+9) : (9*7) =

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

Aufgabe 11. (6-8)*(2-8)-2-(3*9)+(5*8)=

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

Aufgabe 12. $(4-8) + (3-2) + 3^2 + (4+5) : (5*6) =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 2) - (9 - 9) - 9^2 - (-4 + 5) : (6 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(8^2 * 7) - 8^3 - (9 * 2) : (2 + 7) =$

Aufgabe 16. (5 * 2) - 3 + (3 + 3) + (9 - 6) =

Aufgabe 23. $(6 + 7) + 6^2 - (-8 * 3) : (9 * 8) =$

Aufgabe 17. $(9-9)^2 + 6*(6+6)*(3:4) =$

Aufgabe 24. $(8-7)*8^2-(7*6)*(5-2)=$

Aufgabe 18. $(8 + 3) * 2^2 + (-2 * 2^2) - (7 + 5) =$

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

Aufgabe 19. (4 * 8) - 6 - (6 * 6) : (8 : 7) =

Aufgabe 26. (7 + 6) * 7 - (-8 + 4) : (2 + 3) =

Aufgabe 20. $(8 * 5) - 4^3 + (-4 + 4^2) : (4 + 6) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 4) * 2 * (6 - 8) : (9 * 6) =$

Aufgabe 21. $(4-6)^2 * 2^3 + (2-2^3) * (5:2) =$

Aufgabe 28. $(2^3 * 6) + 2 - (9 + 3) : (9 + 9) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 152

Lösungen:

Aufgabe 1: 65

Aufgabe 2: -21

Aufgabe 3: -50,2

Aufgabe 4: -11

Aufgabe 5: 41

Aufgabe 6: 31,5

Aufgabe 7: -75

Aufgabe 8: -16

Aufgabe 9: -10

Aufgabe 10: 62,73

Aufgabe 11: 23

Aufgabe 12: 6,3

Aufgabe 13: -72,667

Aufgabe 14: -14

Aufgabe 15: -25,6

Aufgabe 16: 16

Aufgabe 17: 54

Aufgabe 18: 24

Aufgabe 19: -5,5

Aufgabe 20: -22,8

Aufgabe 21: 17

Aufgabe 22: -66

Aufgabe 23: 49,333

Aufgabe 24: -62

Aufgabe 25: 26

Aufgabe 26: 91,8

Aufgabe 27: -1,185 Aufgabe 28: 49,333

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.

www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.