Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9. Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100.

Klasse:

Name:

Aufgabe 8. (9+6)*[(6-8)+6]-[(-4+4)+(8-2)]=

Datum:

Aufgabe 1. $[(4-3)-4^2+2]-[(3-7):(4+7)]=$

Aufgabe 2. $[(5-9)*5^2+3]-[(9-9):(5:5)] =$

Aufgabe 9. $(6 * 9) - [(5 - 8) + 5^2] - [(7 + 6) : (3 + 8)] =$

Aufgabe 3. $[(5-7)^3+5-9]-[(7+8):(4:7)]=$

Aufgabe 10. (2 + 5) + [(9 - 4) * 9] - [(4 * 8) : (8 - 3)] =

Aufgabe 4. $[(4-8)^3 + 4^3 - 7] * [(8-7) - (2-5)] =$

Aufgabe 11. $(2-9) - [(2+9) \cdot 2] + [(2 \cdot 3) + (6+6)] =$

Aufgabe 5. $[(9-5)^2+9^2-5]+[(-5+4)*(5:8)]=$

Aufgabe 12. (7 + 3) + [(9 - 6) * 9] - [(-3 - 6) - (5 * 5)] =

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

Aufgabe 13. (4 + 3) - [(3 - 2) + 3] * [(6 * 2) : (9 : 9)] =

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

Aufgabe 14. (4 + 9) - [(9 - 3) * 9] + [(7 * 2) - (6 * 7)] =

Aufgabe 15. $(2 + 2)^2 - [3 + (3 * 3)] - (2 - 5) =$

Aufgabe 22. $(2+6) - [2^3 - (5-7)] - (9-4) =$

Aufgabe 16. $(5-9)^2 + [9+(9+9^2)] - (8+2) =$

Aufgabe 23. $(6^3 - 3) + [6 * (-8 * 6)] - (3 - 6) =$

Aufgabe 17. $(5-4)^2 + [3^3 - (-3-3^3)] + (2-3) =$

Aufgabe 24. $(3+6) - [3^2*(3-5)] + (5+3) =$

Aufgabe 18. $(7-4) + [4^2 * (-4+4)] * (4-7) =$

Aufgabe 25. (4-6) + [4-(-3-6)] - (7*7) =

Aufgabe 19. $(3-8)^2 - [3^2 + (-3*3)] : (3*9) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 4) + [2^3 + (9 + 9)] * (3 - 6) =$

Aufgabe 20. (6 * 7) + [4 + (4 + 4)] - (7 - 4) =

Aufgabe 27. $(5^2 + 6) + [5 + (-8 * 8)] - (2 - 5) =$

Aufgabe 21. (8 + 8) - [6 - (6 * 6)] - (6 - 9) =

Aufgabe 28. $(6^3 - 4) - [6^3 + (7 + 4)] : (7 : 7) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 192

Lösungen:

Aufgabe 1: -12,636

Aufgabe 2: -97

Aufgabe 3: -38,25

Aufgabe 4: -28

Aufgabe 5: 91,375

Aufgabe 6: -81

Aufgabe 7: 49

Aufgabe 8: 54

Aufgabe 9: 30,818

Aufgabe 10: 45,6

Aufgabe 11: -11

Aufgabe 12: 71

Aufgabe 13: -41

Aufgabe 14: -69

Aufgabe 15: 16

Aufgabe 16: 89

Aufgabe 17: 57

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: 25

Aufgabe 20: 51

Aufgabe 21: 49

Aufgabe 22: -7

Aufgabe 23: -72

Aufgabe 24: 35

Aufgabe 25: -38

Aufgabe 26: -66

Aufgabe 27: -25

Aufgabe 28: -15