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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. (9 * 7) - 9 - 5 - (7 + 6) : (4 - 5) =

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. (4-6) + (9*9) + 9 - (-6*2) - (6*2) =

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

Aufgabe 12. (3-9) + (3+5) - 3*(-4+3)*(2*9) =

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

Aufgabe 13. $(2+6)+(3*5)-3^3-(-8-7)-(6+4)=$

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

Aufgabe 14. (3 + 7) * (8 - 7) + 8 * (9 + 2) - (7 * 3) =

Aufgabe 15. $(8-8)^2 - 3 - (-3 - 3^2) + (3 + 9) =$

Aufgabe 22. $(9^2 - 5) + 9 * (-3 + 2) * (8 : 8) =$

Aufgabe 16. $(9*9) + 2^2* (-2*2^3) + (9-4) =$

Aufgabe 23. (3*9) + 3 - (-4*2) - (7+4) =

Aufgabe 17. $(9+6) - 5^3 - (-5 * 5^2) * (9 : 9) =$

Aufgabe 24. $(7-9) + 7^2 * (3-2) - (7-9) =$

Aufgabe 18. $(9-4) * 6 + (-6 + 6^2) - (9 - 5) =$

Aufgabe 25. $(6-8)*6^3*(-7+7):(8*2) =$

Aufgabe 19. $(3-4)^2 + 3^2 * (3-3) - (8:8) =$

Aufgabe 26. $(3^3 - 8) - 3 + (2 - 9) + (5 - 7) =$

Aufgabe 20. $(7+3) + 2^2 - (2 * 2) + (3 + 9) =$

Aufgabe 27. (2 * 3) - 2 * (-6 - 2) * (3 + 2) =

Aufgabe 21. $(3+2)^2 + 2 + (2+2^3) + (3+6) =$

Aufgabe 28. $(6^2 - 9) + 6^2 - (-8 + 4) - (4 - 3) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 62
- Aufgabe 2: 80
- Aufgabe 3: 16
- Aufgabe 4: 35
- Aufgabe 5: 20
- Aufgabe 6: 57
- Aufgabe 7: 19
- Aufgabe 8: 6
- Aufgabe 9: 20
- Aufgabe 10: 13
- Aufgabe 11: 88
- Aufgabe 12: 56
- Aufgabe 13: 1
- Aufgabe 14: 77
- Aufgabe 15: 21
- Aufgabe 16: 22
- Aufgabe 17: 15
- Aufgabe 18: 56
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 22
- Aufgabe 21: 46
- Aufgabe 22: 67
- Aufgabe 23: 27
- Aufgabe 24: 49
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: 7
- Aufgabe 27: 86
- Aufgabe 28: 66