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

Aufgabe 8. (7 + 4) + (6 - 2) + 6 - (6 - 2) * (4 - 9) =

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 7) - (2 * 6) + 2^3 * (-7 + 2) + (3 * 6) =$

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

Aufgabe 11. (9 * 9) - (2 * 2) - 2 - (5 * 2) * (9 - 4) =

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

Aufgabe 12. (5 + 8) * (9 + 2) + 9 - (8 * 8) - (5 + 9) =

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

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

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

Aufgabe 14. $(7-6) + (4-4) * 4^3 * (-2 * 9) * (6 + 5) =$

Aufgabe 15. $(5+3)^2 + 9 - (9-9)*(2-8) =$

Aufgabe 22. $(6^2 - 8) - 6^2 + (-2 * 6) * (3 - 5) =$

Aufgabe 16. $(2+7)^2 - 3 + (3+3^3) : (5-7) =$

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

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

Aufgabe 24. (5-2)+5-(4*3)+(2+4)=

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

Aufgabe 25. $(2^3 + 8) + 2^3 - (4 - 9) - (6:6) =$

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

Aufgabe 26. $(8 * 9) + 8^2 + (-9 * 5) + (4 : 2) =$

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

Aufgabe 27. (4 + 2) * 4 + (-3 + 8) + (8 - 6) =

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

Aufgabe 28. (2-5)*2-(-5*5)+(2+7)=

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 140

Lösungen:

- Aufgabe 1: 25
- Aufgabe 2: 10
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 76
- Aufgabe 5: 86
- Aufgabe 6: 72
- . . . _ ..
- Aufgabe 7: 90
- Aufgabe 8: 41
- Aufgabe 9: 74
- Aufgabe 10: 15
- Aufgabe 11: 25
- Aufgabe 12: 74
- Aurgabe 12. 7
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: 1
- Aufgabe 15: 73
- Aufgabe 16: 63
- Aufgabe 17: 25
- Aufgabe 18: 17
- Aufgabe 19: 28
- Aufgabe 20: 37
- Aufgabe 21: 73
-
- Aufgabe 22: 16
- Aufgabe 23: 32
- Aufgabe 24: 2
- Aufgabe 25: 28
- Aufgabe 26: 93
- Aufgabe 27: 31
- Aufgabe 28: 28