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. (8-5) + 8-2 - (-5+7) + (9*8) =

Aufgabe 8. (4-9) + (5-7) + 5 - (3*8) - (5+2) =

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

Aufgabe 9. $(9 * 7) - (4 * 5) + 4^2 - (8 - 8) : (3 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 * 5) * (9 - 6) - 9^2 + (-2 + 9) * (2 - 4) =$

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

Aufgabe 12. (6+3)+(2*8)+2*(-7+7)+(6+3)=

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

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

Aufgabe 7. (4+3)-4+5*(3-4)*(8+3)=

Aufgabe 14. (8 * 7) + (6 * 3) + 6² * (-6 + 4) : (6 - 3) =

Aufgabe 15. $(3 + 4)^2 + 2^2 - (2 + 2^3) : (6 - 8) =$

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

Aufgabe 16. $(8 * 2) - 3^3 * (-3 - 3^2) : (8 + 4) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 7) * 3 - (-5 - 6) + (6 * 3) =$

Aufgabe 17. $(5 + 7) + 2^2 * (-2 * 2) + (7 - 8) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 3) - 2^2 * (6 - 5) * (9 - 5) =$

Aufgabe 18. $(8 * 6) + 2 + (-2 - 2^3) * (7 + 3) =$

Aufgabe 25. $(9^2 - 3) - 9 + (-7 + 7) + (5 + 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 9) * 3 + (-3 - 3^2) - (7 : 7) =$

Aufgabe 26. $(3 * 5) + 3^2 - (2 - 4) + (5 - 6) =$

Aufgabe 20. $(2-5)*2^3-(-2+2^2)+(8-7)=$

Aufgabe 27. $(2^3 - 5) + 2^2 - (-5 * 5) + (6 * 4) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 - 7) + 4 - (-9 + 5) + (4 : 2) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 352

Lösungen:

- Aufgabe 1: 79
- Aufgabe 2: -29
- Aufgabe 3: -41
- Aufgabe 4: -21
- Aufgabe 5: 59
- Aufgabe 6: 91
- Aufgabe 7: -52
- J
- Aufgabe 8: -33
- Aufgabe 9: 59
- Aufgabe 10: 58 Aufgabe 11: 10
- Aufgabe 12: 34
-gu... ._. . .
- Aufgabe 13: -74
- Aufgabe 14: 50
- Aufgabe 15: 58
- Aufgabe 16: 43
- Aufgabe 17: -5
- Aufgabe 18: -50
- Aufgabe 19: 35
- Aufgabe 20: -25
- Aufgabe 21: 35
- Aufgabe 22: 41
- Aufgabe 23: 77
- Aufgabe 24: -5
- Aufgabe 25: 78
- Aufgabe 26: 25
- Aufgabe 27: 56
- Aufgabe 28: 19