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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. $(2-2)^3 + 2^3 + 3 - (2*5) + (2+2) =$

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

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

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

Aufgabe 3. (8-5)-8+6+(-5+4)*(7-3)=

Aufgabe 10. $(3-5)*(4-4)-4^3-(-7*9)+(2:2)=$

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

Aufgabe 11. $(9 + 6) + (7 - 7) * 7^2 + (-5 * 3) - (5 - 8) =$

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

Aufgabe 12. (5-6)+(9+9)+9-(7-5)-(7+7)=

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

Aufgabe 13. (6 + 7) - (2 - 4) * 2 * (-4 * 7) : (9 + 7) =

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

Aufgabe 14. $(8-7)-(7-2)*7^2*(7-7)*(4*7) =$

Aufgabe 15. $(8-7)^2 * 3 * (-3+3) * (3+7) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 7) - 3^3 + (-7 + 7) - (2 * 4) =$

Aufgabe 16. $(9 + 8)^2 * 3^3 * (-3 + 3) * (5 - 2) =$

Aufgabe 23. (8-8)-8*(-6+6):(7*4)=

Aufgabe 17. (7 + 7) + 8 + (-8 - 8) - (4 - 8) =

Aufgabe 24. $(2 * 5) - 2^3 + (-2 - 6) : (8 - 7) =$

Aufgabe 18. $(5-5)^3 * 4 * (-4 + 4^2) + (5-6) =$

Aufgabe 25. $(3-5) + 3^3 + (-3-2) - (6*4) =$

Aufgabe 19. (7-8) + 4 - (4-4) : (5-9) =

Aufgabe 26. $(2-6) + 2^3 - (-8+8) * (9 * 3) =$

Aufgabe 20. $(8-5)^2 + 7^3 * (-7+7) : (3+6) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 8) + 3 + (5 - 3) - (9 - 4) =$

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

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 399

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5
- Aufgabe 2: -5
- Aufgabe 3: -3
- Aufgabe 4: 6
- Aufgabe 5: -9
- Aufgabe 6: -10
- Aufgabe 7: -2
- Ū
- Aufgabe 8: -3
- Aufgabe 9: -7
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: 3
- Aufgabe 12: 10
- Aufgabe 13: 6
- Aufgabe 14: 1
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 10
- Aufgabe 18: -1
- Aufgabe 19: 3
- Aufgabe 20: 9
- Aufgabe 21: 8
- Aufgabe 22: -1
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: -6
- Aufgabe 25: -4
- Aufgabe 26: 4
- Aufgabe 27: 1
- Aufgabe 28: -8