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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. $(5-5)^3*5^3+4*(-5+9)-(4+5)=$

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

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

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

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

Aufgabe 10. (6 * 2) + (3 + 7) + 3 * (6 - 9) - (8 - 3) =

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

Aufgabe 11. $(8-3)-(4-6)+4^2+(8-9)-(4+8)=$

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

Aufgabe 12. $(4 * 4) - (5 + 3) + 5^3 * (-8 + 8) - (2 + 5) =$

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

Aufgabe 13. (5+7)+(9-9)-9+(8-2)-(3*2)=

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

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

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

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

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

Aufgabe 23. $(3-6) + 3^2 + (-4-4) : (4-8) =$

Aufgabe 17. (7 * 4) - 5 - (5 - 5) - (3 * 6) =

Aufgabe 24. $(3^3 - 7) - 3 - (7 + 5) + (8 : 4) =$

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

Aufgabe 25. (7 + 6) - 7 - (-8 + 4) - (4 + 5) =

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

Aufgabe 26. (8-5) + 8*(7-8) + (4+7) =

Aufgabe 20. $(6 + 2) - 2^2 + (-2 + 2) + (4 : 4) =$

Aufgabe 27. $(3^3 - 4) - 3^2 - (5 - 4) * (8 + 6) =$

Aufgabe 21. (9-8)*8*(8-8):(2+3)=

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 253

Lösungen:

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