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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7-7)-(2+9)+2^{3}(-4+6)-(9-6)=$

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

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

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

Aufgabe 12. (9-4)-(9+2)-9-(-8-3)-(4-9)=

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

Aufgabe 13. (7 * 9) * (3 * 6) * 3² * (-9 + 9) : (4 - 5) =

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

Aufgabe 14. $(4+5)+(3-4)-3^2-(8-3)*(3-4)=$

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

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

Aufgabe 16. $(5-3)+6^3*(-6+6):(6*3)=$

Aufgabe 23. (5 + 4) + 5 * (8 - 6) : (3 - 8) =

Aufgabe 17. $(9 + 7) - 2^2 + (-2 + 2^2) - (4 + 2) =$

Aufgabe 24. $(6-4)*6^3+(-3*3)*(6*8)=$

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

Aufgabe 25. (3 + 9) + 3 - (-6 + 5) - (2 + 8) =

Aufgabe 19. $(5-5)^2 * 7^2 * (7-7^3) * (9+2) =$

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

Aufgabe 20. $(9-9)^2-5^3-(-5-5^3)-(5-8)=$

Aufgabe 27. (8 * 5) + 8 + (-5 * 8) + (5 - 9) =

Aufgabe 21. $(6-6)^3*9^2*(9+9):(2-3)=$

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 259

Lösungen:

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