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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (9-9) + (5-5)*5*(8*7): (2+9) =

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

Aufgabe 11. (7 + 7) + (4 * 4) + 4 + (4 - 5) * (4 * 8) =

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 + 3) + (5 * 7) - 5^2 - (-4 + 2) - (5 + 8) =$

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

Aufgabe 14. $(6 * 7) + (2 - 9) + 2^3 * (4 - 6) - (7 + 8) =$

Aufgabe 15. (2 + 5) - 3 * (-3 + 3) - (2 - 5) =

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

Aufgabe 16. $(9 + 7) * 4 + (-4 - 4^3) + (8 + 5) =$

Aufgabe 23. (8 + 8) + 8 * (3 - 6) + (7 + 8) =

Aufgabe 17. $(5 + 4) * 3^3 * (3 - 3) * (2 - 3) =$

Aufgabe 24. (5 * 7) + 5 - (-2 * 5) - (8 * 6) =

Aufgabe 18. $(3 + 4)^2 * 7^3 * (-7 + 7) * (4 * 8) =$

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

Aufgabe 19. $(4-4)*4^3*(4*4^2):(9+6)=$

Aufgabe 26. $(2 + 3) - 2^2 + (-7 + 7) * (5 + 6) =$

Aufgabe 20. (5-4)+5+(5-5):(2*7)=

Aufgabe 27. $(2^3 + 3) + 2^2 - (-4 * 7) - (5 * 7) =$

Aufgabe 21. $(3-4)^2*3^2*(3-3)*(3+9) =$

Aufgabe 28. $(6^3 - 9) - 6^3 - (9 + 3) + (7 * 3) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 212

Lösungen:

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