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. $(7-2)*7^2*6*(2-2):(7-2)=$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4+7)+(2-7)*2^2-(-3+8)+(8+9)=$

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

Aufgabe 11. (4 + 3) * (6 - 5) + 6 - (7 * 9) : (2 + 7) =

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

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

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

Aufgabe 13. (2 + 4) * (3 - 2) * 3 - (9 - 2) - (7 - 4) =

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

Aufgabe 14. (6*5) - (4+4) + 4 + (-9-5) - (2*3) =

Aufgabe 15. $(9 + 8)^2 - 7^3 - (-7 + 7) + (7 * 8) =$

Aufgabe 22. (3-4)+3+(9+2)-(4*3)=

Aufgabe 16. $(4+6) + 2^2 * (2+2) - (4*4) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 4) + 3^3 - (9 + 5) - (9 + 7) =$

Aufgabe 17. $(4 * 2)^2 * 8^2 * (-8 + 8) + (3 + 5) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 8) - 4^2 + (4 - 8) * (4 - 3) =$

Aufgabe 18. $(9-5) + 9^2 + (9-9^2) + (5-8) =$

Aufgabe 25. (9 * 2) - 9 + (4 * 5) : (2 - 7) =

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

Aufgabe 26. $(2 * 3) * 2^2 - (9 * 3) + (5 + 4) =$

Aufgabe 20. $(5-4)^3-8^3*(-8+8):(9*9)=$

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

Aufgabe 21. $(5-5)^3 * 6^3 * (-6+6) : (6-3) =$

Aufgabe 28. (7 + 3) - 7 + (-9 + 2) + (2 + 4) =

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 173

Lösungen:

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