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 + 3) - 7 + 3 - (-3 + 2) - (3 - 2) =

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

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

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

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

Aufgabe 10. (6*9) - (2*9) + 2*(-4+2)*(4*2) =

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

Aufgabe 11. $(4 * 7) - (2 - 2) * 2^2 + (-5 * 8) + (7 + 7) =$

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

Aufgabe 12. (7-2)*(7-7)*7*(-3-8):(4-7)=

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

Aufgabe 13. $(2-2)*(7+2)*7^2-(-6-5)-(7-4)=$

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

Aufgabe 14. (5 * 4) + (7 - 6) * 7 * (-4 + 2) + (6 - 3) =

Aufgabe 15. $(9-8) + 2^2 - (-2*2) : (5-4) =$

Aufgabe 22. $(6^3 + 7) - 6^3 + (4 - 2) + (3 - 7) =$

Aufgabe 16. $(5-3)+4^2-(4-4^2):(3-4)=$

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

Aufgabe 17. (8 - 8) * 3 - (-3 + 3) * (2 - 6) =

Aufgabe 24. $(2^2 + 5) * 2^3 - (5 * 9) - (3 * 7) =$

Aufgabe 18. $(8-2)^3*5*(5-5)*(2*8) =$

Aufgabe 25. (3 + 4) + 3 + (9 - 6) : (6 - 7) =

Aufgabe 19. (8-8)*2+(2-2)*(8-2)=

Aufgabe 26. $(8-9)*8^2*(5-5)+(9-5)=$

Aufgabe 20. (2-2)*9+(-9+9)*(9-5)=

Aufgabe 27. $(6^2 - 9) - 6^2 - (3 * 2) * (3 - 6) =$

Aufgabe 21. (4-2) + 7*(7-7): (2-4) =

Aufgabe 28. $(3 * 7) - 3^2 - (-6 + 6) - (6 + 3) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 487

Lösungen:

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