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

Aufgabe 8. $(8-9)*(4*7)+4^2+(6*2)+(3+5)=$

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

Aufgabe 9. $(8-6) + (2+5) + 2^2 - (-7+4) - (3*3) =$

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

Aufgabe 10. (5-4)-(3-4)+3-(3-7)+(4-7)=

Aufgabe 4. $(3-4)^2 * 3^3 - 6 - (-4-5) - (3*9) =$

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

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

Aufgabe 12. (5-8)-(5-5)+5-(2-2):(4-7)=

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

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

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

Aufgabe 14. (4 * 6) - (2 * 4) - 2 - (6 * 7) : (9 - 6) =

Aufgabe 15. (6 + 9) - 3 + (-3 - 3) * (4 : 2) =

Aufgabe 22. (8-8)*8-(-4+2)*(4-3)=

Aufgabe 16. $(6 + 5) + 3 + (-3 - 3^2) : (6 - 4) =$

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

Aufgabe 17. $(6 + 7) * 7^2 * (7 - 7) : (3 + 6) =$

Aufgabe 24. (7-6)*7-(6-3)+(4-6)=

Aufgabe 18. (6 * 5) * 3 * (-3 + 3) * (4 * 6) =

Aufgabe 25. $(3^2 - 6) + 3 - (2 + 8) + (3 + 3) =$

Aufgabe 19. $(5 + 8) + 2^3 - (2 * 2^3) : (8 - 7) =$

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

Aufgabe 20. $(3+6)^2 * 8^2 * (-8+8) : (6*5) =$

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

Aufgabe 21. (3+6)-3+(-3+3)+(9-5)=

Aufgabe 28. (8-5)+8+(-3-7):(4-3)=

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 406

Lösungen:

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