Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. (2 * 9) * 2 + 4 - (-9 - 8) - (9 : 3) =

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

Aufgabe 2. (6-8)+6+3+(8-2)+(9+4)=

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 4) + (3 + 3) + 3^2 - (-5 - 5) + (6 + 2) =$

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

Aufgabe 11. (4 + 9) + (9 - 7) + 9 * (5 - 5) + (8 * 6) =

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

Aufgabe 12. $(6-2)+(3+2)+3^2+(-8*5)+(4:2)=$

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

Aufgabe 13. (4-5)-(5+4)+5*(2*4)+(5+2)=

Aufgabe 7. (5-7)-5-8-(-7*6)+(7*9)=

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

Aufgabe 15. (7 + 6) + 9 - (-9 + 9) * (2 - 7) =

Aufgabe 22. $(8-8)*8^2+(-6-9)-(7*4)=$

Aufgabe 16. $(4-4)^2 * 3^3 - (-3-3) : (8-9) =$

Aufgabe 23. (9 * 8) - 9 - (-2 - 3) - (9 * 3) =

Aufgabe 17. $(3 + 8) + 5^2 - (-5 + 5^2) + (6 * 7) =$

Aufgabe 24. $(7^2 + 6) - 7^2 + (2 - 5) + (9 * 2) =$

Aufgabe 18. $(3 + 8)^2 + 9 - (9 + 9^2) - (9 * 3) =$

Aufgabe 25. $(5 * 9) - 5^2 - (2 * 2) + (8 + 8) =$

Aufgabe 19. $(2-2) + 4^2 - (-4 * 4) - (5-3) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 6) - 2^2 * (7 + 5) - (8 + 7) =$

Aufgabe 20. $(8-2) + 7^2 - (7+7) * (6:6) =$

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

Aufgabe 21. $(8-9)+5+(-5+5^2)+(2+3)=$

Aufgabe 28. (4+6)-4+(5+3)-(3+5)=

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 10

Lösungen:

- Aufgabe 1: 54
- Aufgabe 2: 26
- Aufgabe 3: -24
- Aufgabe 4: 62
- Aufgabe 5: -97
- Aufgabe 6: 37
- Aufgabe 7: 90
- Aufgabe 8: 39
- Aufgabe 9: 86
- Aufgabe 10: 45
- Aufgabe 11: 63
- Aufgabe 12: -20
- Aufgabe 13: 37
- Aufgabe 14: -14
- Aufgabe 15: 22
- Aufgabe 16: -6
- Aufgabe 17: 58
- runguso iri oc
- Aufgabe 18: 13
- Aufgabe 19: 30
- Aufgabe 20: 41
- Aufgabe 21: 29
- Aufgabe 22: -43
- Ū
- Aufgabe 23: 41
- Aufgabe 24: 21 Aufgabe 25: 32
- Aufgabe 26: -49
- Aufgabe 27: 56
- Aufgabe 28: 6