

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. $(8 - 8) * 8 - 5 - (-8 - 5) * (4 - 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 5) + (4 - 8) + 4^2 + (5 + 7) + (6 * 5) =$

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

Aufgabe 11. $(7 * 4) - (9 - 8) + 9 - (3 * 9) + (2 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 4) * (3 * 3) - 3^3 + (-9 + 3) : (5 - 7) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 9) + (6 * 2) - 6^2 * (3 - 2) + (4 * 6) =$

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 5)^2 + 3^2 - (3 - 3^2) : (7 - 6) =$

Aufgabe 22. $(4^3 + 3) + 4^2 - (-9 - 3) : (2 - 3) =$

Aufgabe 16. $(8 - 6)^2 * 5 + (-5 * 5) : (8 : 8) =$

Aufgabe 23. $(2 - 6) - 2 * (-2 * 9) - (3 - 7) =$

Aufgabe 17. $(5 - 7)^2 - 3^2 + (3 - 3^3) + (4 + 7) =$

Aufgabe 24. $(8 - 7) - 8 - (-9 + 4) + (7 + 3) =$

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

Aufgabe 25. $(7 + 3) - 7^2 + (-6 + 4) * (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(7 * 6) + 5^2 * (-5 + 5) + (4 - 5) =$

Aufgabe 26. $(9 - 4) - 9 - (-7 - 3) * (8 - 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 5)^3 + 5 + (-5 * 5) + (2 - 8) =$

Aufgabe 27. $(4 - 2) - 4^3 + (-7 * 8) : (7 * 8) =$

Aufgabe 21. $(7 * 6) - 2 - (-2 - 2^2) - (2 - 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -57

Aufgabe 2: -26

Aufgabe 3: 60

Aufgabe 4: -33

Aufgabe 5: -41

Aufgabe 6: -12

Aufgabe 7: -72

Aufgabe 8: -14

Aufgabe 9: 64

Aufgabe 10: 68

Aufgabe 11: 20

Aufgabe 12: 39

Aufgabe 13: 63

Aufgabe 14: -96

Aufgabe 15: 19

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: -18

Aufgabe 18: -10

Aufgabe 19: 41

Aufgabe 20: -18

Aufgabe 21: 52

Aufgabe 22: 71

Aufgabe 23: 36

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: -45

Aufgabe 26: 36

Aufgabe 27: -63

Aufgabe 28: -7