

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 - 6) - 7 * 3 + (6 * 6) - (4 + 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 5) * (7 + 5) * 7^3 - (6 - 4) + (6 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 7) - (2 + 7) + 2^2 - (-8 - 4) * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 5) - (2 + 9) - 2 - (-9 + 8) * (2 * 2) =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 8) + (2 - 4) - 2 + (7 + 6) * (2 : 2) =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 4) * (6 - 6) * 6^2 + (9 + 7) : (9 + 7) =$

Aufgabe 15. $(7 - 8)^2 - 4 + (4 - 4) * (3 * 9) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 6) + 3 - (-8 + 8) - (8 - 7) =$

Aufgabe 16. $(6 - 7)^2 - 2^2 * (2 * 2) : (4 - 6) =$

Aufgabe 23. $(2 - 5) + 2^2 * (3 - 3) * (6 + 3) =$

Aufgabe 17. $(4 - 9) - 3 + (-3 * 3) + (2 * 9) =$

Aufgabe 24. $(7^2 - 6) + 7 - (7 * 6) - (2 + 4) =$

Aufgabe 18. $(2 - 6)^2 - 2 - (2 + 2^3) - (6 + 2) =$

Aufgabe 25. $(2 * 8) - 2^2 - (6 + 5) - (5 - 3) =$

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

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

Aufgabe 20. $(5 - 5)^2 - 4^2 - (-4 - 4^2) + (5 - 3) =$

Aufgabe 27. $(5^3 + 6) - 5^3 - (-4 + 7) + (5 - 2) =$

Aufgabe 21. $(2 + 4) * 6^2 + (-6 * 6^2) - (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(3 - 7) + 3^2 * (7 - 7) : (8 * 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -7

Aufgabe 5: 7

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: 9

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 10

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: -7

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: 1

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: 9

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: -4

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: -4