

Cheatsheet Mathematics 9

Nguyễn Quân Bá Hồng*

Ngày 4 tháng 1 năm 2024

Mục lục

1	Square, Cube, & n th Roots – Căn Bậc 2, 3, n	1
2	1st-Order Function – Hàm Số Bậc Nhất $y = ax + b$	1
3	System of 1st-Order Equations – Hệ Phương Trình Bậc Nhất 2 Ẩn	1
4	2nd-Order Function. Quadratic Equation – Hàm Số $y = ax^2, a \neq 0$. Phương Trình Bậc 2 1 Ẩn $ax^2 + bx + c = 0, a \neq 0$	1
5	Trigonometry in Right Triangles – Hệ Thức Lượng Trong Tam Giác Vuông	1
6	Circle – Đường Tròn	1
7	Cylinder. Cone. Sphere – Hình Trụ. Hình Nón. Hình Cầu	1
8	Miscellaneous	1

1	Square, Cube, & n th Roots – Căn Bậc 2, 3, n
2	1st-Order Function – Hàm Số Bậc Nhất $y = ax + b$
3	System of 1st-Order Equations – Hệ Phương Trình Bậc Nhất 2 Ẩn
4	2nd-Order Function. Quadratic Equation – Hàm Số $y = ax^2, a \neq 0$. Phương Trình Bậc 2 1 Ẩn $ax^2 + bx + c = 0, a \neq 0$
5	Trigonometry in Right Triangles – Hệ Thức Lượng Trong Tam Giác Vuông
6	Circle – Đường Tròn
7	Cylinder. Cone. Sphere – Hình Trụ. Hình Nón. Hình Cầu
8	Miscellaneous