## Elementary Mathematics/Principles

#### Nguyễn Quản Bá Hồng

Ngày 21 tháng 3 năm 2022

#### Tóm tắt nội dung

Một vài nguyên tắc cá nhân trong việc giảng dạy Toán Sơ Cấp.

#### Mục lục

1	Moral Principles/Nguyên Tắc Đạo Đức	1
2	Miscellaneous/Vài Thứ Linh Tinh Khác	1

**principle** [n] **1.** [countable, usually plural, uncountable] a moral rule or a strong belief that influences your actions; **2.** [countable] a law, a rule or a theory that something is based on; **3.** [countable] a belief that is accepted as a reason for acting or thinking in a particular way; **4.** [countable, uncountable] a general or scientific law that explains how something works or why something happens.

# 1 Moral Principles/Nguyên Tắc Đạo Đức

- 1. Học sinh nên/phải dừng ngay người giảng, hoặc ít nhất khi người giảng nói xong câu, nếu phát hiện bất cứ sai xót trong tính toán hoặc nghiêm trọng hơn là lỗi logic (logic là yếu tố quan trọng nhất của Khoa học cơ bản nói chung và Toán học nói riêng).
- 2. Cho phép sử dụng sách giải/sách tham khảo. Nhưng không được lạm dụng. Chú ý sử dụng để tham khảo cách trình bày, kiểm tra lại đáp số của mình có đúng hay không. Phải đầu tư suy nghĩ đủ lâu trước khi xem lời giải.
- 3. Chý trọng tâm lý học sinh.
- 4. Học sinh đừng/không nên ngại hỏi câu hỏi ngu ngốc/ngớ ngắn.
- 5. Đặc biệt chú ý sức khỏe, cả thể chất lẫn tinh thần, đặc biệt là phòng chống những bệnh tâm lý.

### 2 Miscellaneous/Vài Thứ Linh Tinh Khác

- 1. Nên/cố gắng tập thể dục mỗi ngày để đầu óc minh mẫn. Không nên làm việc quá sức mà bỏ tập thể dục.
- 2. Tôi không thích, đúng hơn là cực ghét, việc dịch & viết phiên âm tiếng Việt của các nhà Khoa học nói chung & các nhà Toán học nói riêng trong Bộ Sách Giáo Khoa. Tôi nghĩ nên viết tên đúng gốc hoặc viết phiên âm tiếng Anh để thể hiện sư tôn trong & nhất quán.
- 3. Kỹ năng tự học/self-study skill là vua của mọi loại kỹ năng.