

# Article & Book

Nguyễn Quân Bá Hồng\*

Ngày 23 tháng 2 năm 2024

## Tóm tắt nội dung

A list of articles & books planned to buy/download.

## Mục lục

<b>1</b>	<b>Elementary STEM Book</b>	<b>2</b>
1.1	Elementary Mathematics Book	2
1.1.1	Grade 6	2
1.1.2	Grade 7	2
1.1.3	Grade 8	3
1.1.4	Grade 9	3
1.1.5	Secondary School – Trung Học Cơ Sở [THCS]	4
1.1.6	Grade 10	4
1.1.7	Grade 11	4
1.1.8	Grade 12	4
1.1.9	Miscellaneous	5
1.2	Elementary Physics Book	5
1.2.1	Grade 7	5
1.2.2	Grade 8	5
1.2.3	Grade 9	5
1.2.4	Secondary School – Trung Học Cơ Sở [THCS]	5
1.2.5	Grade 10	6
1.2.6	Grade 11	6
1.2.7	Grade 12	6
1.3	Elementary Chemistry Book	7
1.3.1	Grade 7	7
1.3.2	Grade 8	7
1.3.3	Grade 9	7
1.3.4	Secondary School – Trung Học Cơ Sở [THCS]	7
1.3.5	Grade 10	7
1.3.6	Grade 11	7
1.3.7	Grade 12	8
1.3.8	High School – THPT	8
1.4	Elementary Natural Science Book	8
1.4.1	Grade 6	8
1.4.2	Grade 7	8
1.4.3	Grade 8	8
1.4.4	Grade 9	8
1.5	Elementary Computer Science	8
<b>2</b>	<b>Advanced STEM Book</b>	<b>9</b>
2.1	Advanced Mathematics Book	9
2.1.1	Mathematical Analysis	10
2.1.2	Finite Volume Method FVM	10
2.1.3	Optimal Control	10
2.1.4	Shape Optimization	10
2.1.5	Turbulence	10
2.2	Advanced Physics Book	10
2.3	Advanced Chemistry Book	11

---

\*Independent Researcher, Ben Tre City, Vietnam  
e-mail: [nguyenquanbahong@gmail.com](mailto:nguyenquanbahong@gmail.com); website: <https://nqbh.github.io>.

2.4	Advanced Computer Science . . . . .	11
2.4.1	Artificial Intelligence AI . . . . .	12
3	Literary Book . . . . .	12
4	Psychology Book . . . . .	12
5	Philosophy Book . . . . .	15
6	Spirituality . . . . .	16
7	Miscellaneous . . . . .	16
	Tài liệu . . . . .	16

## Library

Websites to download, respectively, books & scientific articles freely: <https://libgen.is/>, <https://sci-hub.se/>.

Có rất nhiều sách liệt kê ở đây nhưng mình không mua. Đơn giản là hứng lên thì liệt kê vào danh sách những sách *có tiềm năng* để mua nhưng 1 thời gian sau phát hiện hướng viết không cần những sách đó nên thôi. Cứ liệt kê đã, mài dũa sau. Do it 1st, sharpen it later.

## 1 Elementary STEM Book

### 1.1 Elementary Mathematics Book

#### 1.1.1 Grade 6

- [Bìn23a]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 6. Tập 1.* [finished]
- [Bìn23b]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 6. Tập 2.* [finished]
- [BQT23]. Vũ Hữu Bình, Đặng Văn Quân, Bùi Văn Tuyên. *Bồi Dưỡng Toán 6. Tập 1.* [finished]
- [Bìn+23a]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Thị Quỳnh Anh, Phan Thanh Hồng, Bùi Văn Tuyên, Đặng Văn Tuyên, Nguyễn Thị Thanh Xuân. *Bồi Dưỡng Toán 6. Tập 2.* [finished]
- [BS23]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Tam Sơn. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 6. Tập 1: Số Học.* [finished]
- [BC23]. Vũ Hữu Bình, Đàm Hiếu Chiến. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 6. Tập 2: Hình Học.* [finished]
- [Thá+23c]. Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, Phạm Đức Quang. *Toán 6 Tập 1. Cánh Diều.* [finished]
- [Thá+23d]. Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, Phạm Đức Quang. *Toán 6 Tập 2. Cánh Diều.* [finished]
- [Thá23a]. Đỗ Đức Thái. *Bài Tập Toán 6 Tập 1. Cánh Diều.* [finished]
- [Thá23b]. Đỗ Đức Thái. *Bài Tập Toán 6 Tập 2. Cánh Diều.* [finished]
- [Trơ+21]. Đặng Đức Trọng, Nguyễn Đức Tấn, Phạm Lê Quốc Thắng, Nguyễn Phúc Trường, Cao Hoàng Lợi. *Bồi Dưỡng Năng Lực Tự Học Toán 6.* [reading]
- [Tuy23a]. Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & 1 Số Chuyên Đề Toán 6.* [finished]

#### 1.1.2 Grade 7

- [Bìn23c]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 7. Tập 1.* [finished]
- [Bìn23d]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 7. Tập 2.* [finished]
- Vũ Hữu Bình. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 7. Tập 1: Đại Số.*
- Vũ Hữu Bình. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 7. Tập 2: Hình Học.*
- [Bìn+23b]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Đàm Hiếu Chiến, Phan Thanh Hồng, Nguyễn Thị Thanh Xuân. *Bồi Dưỡng Toán 7 Tập 1.* [reading]
- [BBC23]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Đàm Hiếu Chiến. *Bồi Dưỡng Toán 7 Tập 2.* [reading]

7. [HM23]. Trần Quang Hùng, Đào Thị Hoa Mai. *Tuyển Chọn Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán 7 Hình Học*. [reading]
8. [Thá+23e]. Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, Phạm Đức Quang. *Toán 7 Tập 1. Cánh Diều*. [finished]
9. [Thá+23f]. Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, Phạm Đức Quang. *Toán 7 Tập 2. Cánh Diều*. [finished]
10. [Tro+22a]. Đặng Đức Trọng, Nguyễn Đức Tấn, Phạm Lê Quốc Thắng, Nguyễn Phúc Trường, Cao Hoàng Lợi, Nguyễn Thị Kiều Anh. *Bồi Dưỡng Năng Lực Tự Học Toán 7*. [reading]
11. [Tuy23b]. Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & 1 Số Chuyên Đề Toán 7*. [finished]

### 1.1.3 Grade 8

1. [Bin23e]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 8. Tập 1*. [reading]
2. [Bin23f]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 8. Tập 2*. [reading]
3. Vũ Hữu Bình, Tôn Thân, Đỗ Quang Thiều. *Toán Bồi Dưỡng Học sinh Lớp 8 Đại Số*.
4. Vũ Hữu Bình, Tôn Thân, Đỗ Quang Thiều. *Toán Bồi Dưỡng Học sinh Lớp 8 Hình Học*.
5. [Bin+23c]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Phan Thanh Hồng, Phạm Thị Bạch Ngọc, Nguyễn Thị Thanh Xuân. *Bồi Dưỡng Toán 8 Tập 1*. [reading]
6. [Bin+23d]. Vũ Hữu Bình, Đàm Hiếu Chiến, Nguyễn Bá Đang, Phạm Thị Bạch Ngọc. *Bồi Dưỡng Toán 8 Tập 2*. [reading]
7. [Bin+21b]. Vũ Hữu Bình, Trần Hữu Nam, Phạm Thị Bạch Ngọc, Nguyễn Tam Sơn. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 8. Tập 1: Đại Số*. [reading]
8. [Bin+21a]. Vũ Hữu Bình, Văn Như Cương, Nguyễn Ngọc Đạm, Nguyễn Bá Đang, Trương Công Thành. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 8. Tập 2: Hình Học*. [reading]
9. [Chí+22a]. Phan Đức Chính, Tôn Thân, Vũ Hữu Bình, Trần Đình Châu, Ngô Hữu Dũng, Phạm Gia Đức, Nguyễn Duy Thuận. *Toán 8 Tập 1*. [finished]
10. [Chí+22b]. Phan Đức Chính, Tôn Thân, Nguyễn Huy Doan, Lê Văn Hồng, Trương Công Thành, Nguyễn Hữu Thảo. *Toán 8 Tập 2*. [finished]
11. [Thá+23a]. Đỗ Đức Thái, Lê Tuấn Anh, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, Phạm Đức Quang. *Toán 8 Cánh Diều Tập 1*. [reading]
12. [Thá+23b]. Đỗ Đức Thái, Lê Tuấn Anh, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, Phạm Đức Quang. *Toán 8 Cánh Diều Tập 2*. [reading]
13. [Tuy23c]. Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & 1 Số Chuyên Đề Toán 8*. [reading]
14. [Tuy22]. Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & 1 Số Chuyên Đề Toán 8*.

### 1.1.4 Grade 9

1. [Bin23g]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 9. Tập 1*. [reading]
2. [Bin23h]. Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 9. Tập 2*. [reading]
3. [BBN23a]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Phạm Thị Bạch Ngọc. *Bồi Dưỡng Toán 9. Tập 1*. [finished]
4. [BBN23b]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Phạm Thị Bạch Ngọc. *Bồi Dưỡng Toán 9. Tập 2*. [reading]
5. [BNS23]. Vũ Hữu Bình, Phạm Thị Bạch Ngọc, Đàm Văn Nhí. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 9. Tập 1: Đại Số*. [reading]
6. [Bin+23e]. Vũ Hữu Bình, Nguyễn Ngọc Đạm, Nguyễn Bá Đang, Lê Quốc Hán, Hồ Quang Vinh. *Tài Liệu Chuyên Toán THCS Toán 9. Tập 2: Hình Học*. [reading]
7. [DCA20]. Nguyễn Văn Dũng, Võ Quốc Bá Cẩn, Trần Quốc Anh. *Phương Pháp Giải Toán Bất Đẳng Thức & Cực Trị Dành Cho Học Sinh 8, 9*. [reading]
8. [Tuy23d]. Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & 1 Số Chuyên Đề Toán 9*. [reading]
9. Vũ Dương Thụy, Nguyễn Ngọc Đạm. *Toán Nâng Cao & Các Chuyên Đề Hình Học 9*.

### 1.1.5 Secondary School – Trung Học Cơ Sở [THCS]

1. Vũ Hữu Bình. *9 Chuyên Đề Đại Số THCS*. [reading]
2. Vũ Hữu Bình. *9 Chuyên Đề Số Học THCS*. [reading]
3. Vũ Hữu Bình. *9 Chuyên Đề Hình Học THCS*. [reading]
4. [Đan18]. Nguyễn Bá Đàng. *Phát Triển Kỹ Năng Giải Toán Hình Học Phẳng Dành Cho Bậc THCS*. [reading]
5. [Đôn21a]. Nguyễn Đức Đồng. *23 Chuyên Đề Giải 1001 Bài Toán Sơ Cấp. Tập 1*. [reading]
6. [Đôn21b]. Nguyễn Đức Đồng. *23 Chuyên Đề Giải 1001 Bài Toán Sơ Cấp. Tập 2*. [reading]
7. [Hùn+23c]. Trần Quang Hùng, Nguyễn Tiến Dũng, Đào Thị Hoa Mai, Nguyễn Đăng Quả, Đỗ Xuân Long. *Tuyển Chọn Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán 9 Hình Học*. [reading]
8. [Kiê+23]. Nguyễn Trung Kiên, Đặng Thành Trung, Nguyễn Duy Khương, Bùi Hồng Hạnh, Vũ Trung Bôn. *Một Số Chủ Đề Hay & Khó Trong Kỳ Thi Tuyển Sinh Vào Lớp 10*. [reading]
9. [LAT23]. Nguyễn Tiến Lâm, Trương Quang An, Trịnh Khắc Tuấn. *Tuyển Chọn Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán 9 Đại Số*. [reading]
10. Phạm Minh Phương, Trần Văn Tấn, Nguyễn Thị Thanh Thủy. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán THCS: Số Học*. [reading]
11. [Sơn+22a]. Nguyễn Ngọc Sơn, Chu Đình Nghiệp, Lê Hải Trung, Võ Quốc Bá Cẩn. *Các Chủ Đề Bất Dạng Thức Ôn Thi Vào Lớp 10*. [reading]
12. [Sơn+22b]. Nguyễn Ngọc Sơn, Trần Văn Tình, Lê Hải Trung, Vũ Văn Cầu. *Luyện Thi Vào Lớp 10 Môn Toán Chuyên Đề Rút Gọn Biểu Thức*. [reading]
13. [Tấn+20]. Nguyễn Đức Tấn, Nguyễn Ngọc Hân, Cao Văn Dũng, Phí Trung Đức, Tạ Minh Hiếu, Thái Nhật Phương, Hoàng Công Hậu, Trần Thị Phi Nga, Phùng Văn Long, Nguyễn Quang Tuấn. *Ôn Luyện Thi Vào Lớp 10 Chuyên Môn Toán Tập 2*. [reading]

### 1.1.6 Grade 10

1. [Hải+22a]. Phạm Việt Hải, Trần Quang Hùng, Ninh Văn Thu, Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 10 Tập 1*. [reading]
2. [Hải+22b]. Phạm Việt Hải, Trần Quang Hùng, Ninh Văn Thu, Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 10 Tập 2*. [reading]

### 1.1.7 Grade 11

1. [Hùn+23a]. Trần Quang Hùng, Lê Thị Việt Anh, Phạm Việt Hải, Khiếu Thị Hương, Tạ Công Sơn, Nguyễn Xuân Thọ, Ninh Văn Thu, Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 11 Tập 1*. [reading]
2. [Hùn+23b]. Trần Quang Hùng, Lê Thị Việt Anh, Phạm Việt Hải, Khiếu Thị Hương, Tạ Công Sơn, Nguyễn Xuân Thọ, Ninh Văn Thu, Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 11 Tập 2*. [reading]
3. [LT20]. Nguyễn Xuân Liêm, Đặng Hùng Thắng. *Bài Tập Nâng Cao & 1 Số Chuyên Đề Đại Số & Giải Tích 11*. [reading]
4. [Tấn17]. Trần Văn Tấn. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Hình Học 11*. [reading]
5. [TL\_chuyen\_Toan\_hinh\_hoc\_11]. Đoàn Quỳnh, Phạm Khắc Ban, Văn Như Cương, Nguyễn Đăng Phát, Lê Bá Khánh Trình. *Tài Liệu Chuyên Toán Hình Học 11*. [reading]

### 1.1.8 Grade 12

1. [Kis23]. A. P. Kiselev. *Hình Học Không Gian*. [reading]
2. [TL\_chuyen\_Toan\_giai\_tich\_12]. Đoàn Quỳnh (CB), Trần Nam Dũng, Hà Huy Khoái, Đặng Hùng Thắng, Nguyễn Trọng Tuấn. *Tài Liệu Chuyên Toán Giải Tích 12*. [reading]
3. [TL\_chuyen\_Toan\_hinh\_hoc\_12]. Đoàn Quỳnh (CB), Hạ Vũ Anh, Phạm Khắc Ban, Văn Như Cương, Vũ Đình Hòa. *Tài Liệu Chuyên Toán Hình Học 12*. [reading]

### 1.1.9 Miscellaneous

1. [Bin20]. Vũ Hữu Bình. *Hình Học Tổ Hợp*. [reading]
2. [Bin21]. Vũ Hữu Bình. *Phương Trình Nghiệm Nguyên & Kinh Nghiệm Giải*. [reading]
3. Võ Quốc Bá Cẩn, Trần Quốc Anh. *Sử Dụng Phương Pháp AM–GM Để Chứng Minh Bất Đẳng Thức*.
4. Võ Quốc Bá Cẩn, Trần Quốc Anh. *Sử Dụng Phương Pháp Cauchy–Schwarz Để Chứng Minh Bất Đẳng Thức*.
5. [Đôn21a]. Nguyễn Đức Đồng. *23 Chuyên Đề Giải 1001 Bài Toán Sơ Cấp I: 12 Chuyên Đề Về Đại Số Sơ Cấp*. [reading]
6. [Đôn21b]. Nguyễn Đức Đồng. *23 Chuyên Đề Giải 1001 Bài Toán Sơ Cấp II: 11 Chuyên Đề Về Toán Rời Rạc & Hình Học Sơ Cấp*. [reading]
7. [KH22]. Phan Huy Khải, Đoàn Thanh Hương. *Các Phương Pháp Hiệu Quả Giải Bài Toán Về Bất Đẳng Thức & Giá Trị Lớn Nhất Nhỏ Nhất*. [reading]
8. [Việ14]. Dương Quốc Việt. *Những Tư Tưởng Cơ Bản Ẩn Chứa Trong Toán Học Phổ Thông*. [finished]
9. [Dũn+22]. Trần Nam Dũng, Nguyễn Văn Huyện, Lê Phúc Lữ, Tống Hữu Nhân, Lương Văn Khải, Bùi Khánh Vĩnh, Nguyễn Công Thành, Nguyễn Nam, Trang Sĩ Trọng, Trần Bình Thuận, Trần Nguyễn Nam Hưng, Trương Tuấn Nghĩa, Đặng Cao Minh, Đào Trọng Toàn. *Các Phương Pháp Giải Toán Qua Các Kỳ Thi Olympic*. [reading]
10. [Chí21a]. Phan Đức Chính. *Tuyển Tập Những Bài Toán Sơ Cấp Đại Số Tập 1*. [reading]
11. [Chí21b]. Phan Đức Chính. *Tuyển Tập Những Bài Toán Sơ Cấp Đại Số Tập 2*. [reading]
12. [Huy2022]. Nguyễn Nhật Huy. *Một Số Chủ Đề Số Học Hướng Tới Kỳ Thi HSG & Chuyên Toán*. [reading]
13. [Lin23]. Nguyễn Văn Linh. *1 Số Chủ Đề Hình Học Phẳng*. [reading]
14. [Lin18]. Nguyễn Văn Linh. *108 Bài Toán Hình Học Sơ Cấp*. [reading]
15. [Nhã23]. Tống Hữu Nhân. *8 Định Lý Chọn Lọc Trong Hình Học Phẳng*. [reading]
16. [Quỹ22]. Bùi Quỹ. *TikZ & Vẽ Hình L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X Vẽ Hình Toán Phổ Thông*. [reading]
17. Đặng Hùng Thắng, Nguyễn Văn Ngọc, Vũ Kim Thùy. *Bài Giảng Số Học*.
18. [Sơn06]. Đỗ Thanh Sơn. *Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán Trung Học Phổ Thông: Phép Biến Hình Trong Mặt Phẳng*. [reading]

## 1.2 Elementary Physics Book

### 1.2.1 Grade 7

1. [TLT23]. Bùi Gia Thịnh, Lê Thị Lua, Nguyễn Thị Tâm. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 7*. [reading]

### 1.2.2 Grade 8

1. [Qua+22]. Vũ Quang, Bùi Gia Thịnh, Dương Tiến Khang, Vũ Trọng Rỹ, Trịnh Thị Hải Yến. *Vật Lý 8*. [reading]
2. [Thị+22]. Bùi Gia Thịnh, Dương Tiến Khang, Vũ Trọng Rỹ, & Trịnh Thị Hải Yến. *Bài Tập Vật Lý 8*. [reading]
3. [TL23]. Bùi Gia Thịnh, Lê Thị Lua. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 8*. [reading]

### 1.2.3 Grade 9

1. [Qua+23]. Vũ Quang, Đoàn Duy Hinh, Nguyễn Văn Hòa, Vũ Quang, Ngô Mai Thanh, Nguyễn Đức Thâm. *Vật Lý 9*. [reading]
2. [Hin+23]. Đoàn Duy Hinh, Nguyễn Văn Hòa, Vũ Quang, Ngô Mai Thanh, Nguyễn Đức Thâm. *Bài Tập Vật Lý 9*. [reading]
3. [Hòe23]. Nguyễn Cảnh Hòe. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 9*. [reading]
4. [HH20]. Nguyễn Cảnh Hòe, Lê Thanh Hoạch. *Vật Lý Nâng Cao 9 Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Thi Vào Lớp 10*. [reading]

### 1.2.4 Secondary School – Trung Học Cơ Sở [THCS]

1. [Vãn22b]. Phan Hoàng Văn. *500 Bài Tập Vật Lý Trung Học Cơ Sở*. [reading]
2. [Vãn+22]. Nguyễn Văn, Phan Thị Quyên, Bùi Thị Lý Hạnh, Phạm Thị Quỳnh Như. *Giải Thích Chuyên Đề Thi Vào 10 Chuyên Lý*. [reading]
3. [Vươ22]. Phạm Hồng Vương. *Giải Thích Bộ Đề Thi Vào 10 Chuyên Lý*. [reading]

### 1.2.5 Grade 10

1. [GHT22]. Tô Giang, Trần Thúy Hằng, Lê Minh Trung. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 10*. [reading]
2. Tô Giang. *Tài liệu chuyên Vật lý. Vật lý 10. Tập 1*.
3. Phạm Quý Tư, Nguyễn Đình Noãn. *Tài liệu chuyên Vật lý. Vật lý 10. Tập 2*.

### 1.2.6 Grade 11

1. Vũ Thanh Khiết, Nguyễn Thế Khôi. *Tài liệu chuyên Vật lý. Vật lý 11. Tập 1*.
2. Vũ Quang. *Tài liệu chuyên Vật lý. Vật lý 11. Tập 2*.

### 1.2.7 Grade 12

1. Tô Giang, Vũ Thanh Khiết, Nguyễn Thế Khôi. *Tài liệu chuyên Vật lý. Vật lý 12. Tập 1*.
2. Vũ Quang, Vũ Thanh Khiết. *Tài liệu chuyên Vật lý. Vật lý 12. Tập 2*.
3. Tô Giang, Đặng Đình Tối, Bùi Trọng Tuân. *Tài liệu chuyên Vật lý – Bài tập Vật lý 10*.
4. Lưu Hải An, Nguyễn Hoàng Kim, Vũ Thanh Khiết, Nguyễn Thế Khôi, Lưu Văn Xuân. *Tài liệu chuyên Vật lý – Bài tập Vật lý 11*.
5. Tô Giang, Vũ Thanh Khiết, Đặng Đình Tối. *Tài liệu chuyên Vật lý – Bài tập Vật lý 12*.
6. Đàm Trung Đồn. *Tài liệu chuyên Vật lý – Thực hành Vật lý Trung học phổ thông*.
7. Tô Giang. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Cơ học 1*. [reading]
8. Tô Giang. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Cơ học 2*. [reading]
9. Tô Giang. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Cơ học 3*. [reading]
10. Vũ Thanh Khiết, Nguyễn Thế Khôi. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Điện học 1*. [reading]
11. Vũ Thanh Khiết, Tô Giang. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Điện học 2*. [reading]
12. Phạm Quý Tư. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Nhiệt Học & Vật Lý Phân Tử*.
13. Ngô Quốc Quỳnh. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Quang học 1*. [reading]
14. Vũ Quang. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Quang học 2*.
15. [Khi23]. Vũ Thanh Khiết. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý Trung Học Phổ Thông: Vật Lý Hiện Đại*. [reading]
16. Phạm Văn Thiều. Đoàn Văn Ro, Nguyễn Văn Phán. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Phương pháp giải 1 số bài toán điển hình*.
17. Phạm Văn Thiều. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Những bài toán tổng hợp: phân tích & lời giải*.
18. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 10. Tập 1: Cơ học*.
19. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 10. Tập 2: Nhiệt học*.
20. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 11. Tập 1: Tĩnh điện & Dòng điện không đổi*.
21. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 11. Tập 2: Điện từ & Quang học*.
22. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 12. Tập 1: Động lực học vật rắn, Dao động cơ, Sóng cơ*.
23. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 12. Tập 2: Dao động & sóng điện từ, Dòng điện xoay chiều*.
24. Bùi Quang Hân, Nguyễn Duy Hiền, Nguyễn Tuyền. *Giải Toán & Trắc Nghiệm Vật Lý 12 – Tập 3: Sóng ánh sáng, Lượng tử ánh sáng, Thuyết tương đối hẹp, Hạt nhân nguyên tử, Từ vi mô đến vĩ mô*.
25. Vũ Thanh Khiết, Lưu Hải Ân, Phạm Vũ Kim Hoàng, Nguyễn Đức Hiệp, Nguyễn Hoàng Kim. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý THPT: Bài Tập Điện Học – Quang Học Vật Lý Hiện Đại*.



## 1.3 Elementary Chemistry Book

### 1.3.1 Grade 7

1. [Tuấ+22]. Mai Sỹ Tuấn, Đinh Quang Báo, Nguyễn Văn Khánh, Đặng Thị Oanh, Nguyễn Văn Biên, Đào Tuấn Đạt, Phan Thị Thanh Hội, Ngô Văn Hưng, Đỗ Thanh Hữu, Đỗ Thị Quỳnh Mai, Phạm Xuân Quế, Trương Anh Tuấn, Ngô Văn Vụ. *KHTN 7. Cánh Diều*. [reading]

### 1.3.2 Grade 8

1. [An20d]. Ngô Ngọc An. *Hóa Học Nâng Cao Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Các Lớp 8, 9*. [finished]
2. [Cươ+22]. Nguyễn Cường, Ngô Ngọc An, Đỗ Tất Hiển, Lê Xuân Trọng. *Bài Tập Hóa Học 8*. [reading]
3. [Giá21]. Cao Cự Giác. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 8*. [reading]
4. Nguyễn Xuân Trường, Quách Văn Long, Hoàng Thị Thúy Hương. *Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 8*.
5. [Trư22]. Nguyễn Xuân Trường. *Bài Tập Nâng Cao Hóa Học 8*. [reading]
6. [Tuấ+23a]. Mai Sỹ Tuấn, Đinh Quang Báo, Nguyễn Văn Khánh, Đặng Thị Oanh, Nguyễn Thị Hồng Hạnh, Đỗ Thị Quỳnh Mai, Lê Thị Phụng, Phạm Xuân Quế, Dương Xuân Quý, Đào Văn Toàn, Trương Anh Tuấn, Lê Thị Tuyết, Ngô Văn Vụ. *KHTN 8. Cánh Diều*. [reading]
7. [Hùn+23d]. Vũ Văn Hùng, Mai Văn Hưng, Lê Kim Long, Vũ Trọng Rỹ, Nguyễn Văn Biên, Nguyễn Hữu Chung, Nguyễn Thu Hà, Lê Trọng Huyền, Nguyễn Thế Hưng, Nguyễn Xuân Thành, Bùi Gia Thịnh, Nguyễn Thị Thuần, Mai Thị Tình, Vũ Thị Minh Tuyền, Nguyễn Văn Vịnh. *KHTN 8. Kết Nối Tri Thức Với Cuộc Sống*. [reading]
8. [TCH22]. Lê Xuân Trọng, Nguyễn Cường, Đỗ Tất Hiển. *Hóa Học 8*. [reading]

### 1.3.3 Grade 9

1. [TTV23]. Lê Xuân Trọng, Cao Thị Thặng, Ngô Văn Vụ. *Hóa Học 9*. [reading]
2. [TAV23]. Lê Xuân Trọng, Ngô Ngọc An, Ngô Văn Vụ. *Bài Tập Hóa Học 9*. [reading]
3. [Trư21]. Nguyễn Xuân Trường. *Bài Tập Nâng Cao Hóa Học 9*. [reading]
4. [VH21]. Ngô Văn Vụ, Phạm Hồng Hoa. *Nâng Cao & Phát Triển Hóa Học 9*. [reading]

### 1.3.4 Secondary School – Trung Học Cơ Sở [THCS]

1. [Tuấ22]. Vũ Anh Tuấn. *Bồi Dưỡng Hóa Học THCS*. [reading]
2. [Nin+19]. Trần Trung Ninh, Khiếu Thị Hương Chi, Lê Văn Khu, Trần Thị Kim Liên, Nguyễn Thị Kim Thành. *500 Bài Tập Hóa Học Chuyên Trung Học Cơ Sở (Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi)*. [reading]
3. Nguyễn Đình Hành, Nguyễn Hữu Thọ. *22 Chuyên Đề Hay & Khó Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học THCS. Tập 1*.

### 1.3.5 Grade 10

1. [Hà+22]. Nguyễn Thu Hà, Nguyễn Văn Hải, Lê Trọng Huyền, Vũ Anh Tuấn. *Nâng Cao & Phát Triển Hóa Học 10*. [reading]
2. [TLH22]. Nguyễn Xuân Trường, Quách Văn Long, Hoàng Thị Thúy Hương. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 10 Theo Chuyên Đề*. [reading]
3. [An20b]. Ngô Ngọc An. *Hóa Học Cơ Bản & Nâng Cao 10*. [reading]
4. Đào Hữu Vinh, Nguyễn Duy Ái. *Tài liệu chuyên Hóa học 10. Tập 2*. [reading]

### 1.3.6 Grade 11

1. [An20c]. Ngô Ngọc An. *Hóa Học Nâng Cao 11*. [reading]
2. [An21]. Ngô Ngọc An. *400 Bài Tập Hóa Học 11*. [reading]

### 1.3.7 Grade 12

1. [Son21]. Trần Quốc Sơn. *Tài Liệu Chuyên Hóa Học 11–12. Tập 1: Hóa Học Hữu Cơ*. [reading]
2. [Ái22]. Nguyễn Duy Ái. *Tài Liệu Chuyên Hóa Học 11–12. Tập 2: Hóa Học Vô Cơ*. [reading]
3. [Trư+22]. Lê Xuân Trọng, Nguyễn Hữu Đình, Từ Vọng Nghi, Đỗ Đình Răng, Cao Thị Thặng. *Hóa Học 12*. [reading]
4. [Trơ+22b]. Nguyễn Xuân Trường, Phạm Văn Hoan, Từ Vọng Nghi, Đỗ Đình Răng, Nguyễn Phú Tuấn. *Hóa Học 12 Nâng Cao*. [reading]
5. [TLH20]. Nguyễn Xuân Trường, Quách Văn Long, Hoàng Thị Thúy Hương. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 12 Theo Chuyên Đề*. [reading]

### 1.3.8 High School – THPT

1. [An20a]. Ngô Ngọc An. *Giúp Trí Nhớ Chuỗi Phản Ứng Hóa Học*. [reading]
2. Trần Quốc Sơn. *Tài Liệu Chuyên Hóa Học THPT: Bài Tập Hữu Cơ. Tập 1*.
3. Trần Quốc Sơn. *Tài Liệu Chuyên Hóa Học THPT: Bài Tập Hữu Cơ. Tập 2*.
4. Nguyễn Duy Ái, Nguyễn Tinh Dung, Trần Quốc Sơn, Nguyễn Văn Tòng. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học THPT. Tập 3*.
5. [Lov22]. Gia Đình Lovebook. *Chinh Phục Đỉnh Cao Hóa Học Quốc Gia – Quốc Tế*. [reading]

## 1.4 Elementary Natural Science Book

### 1.4.1 Grade 6

1. [Tuá+23b]. KHTN 6. Cánh Diều. [finished]
2. [Hà+23]. Nguyễn Thu Hà, Trần Thúy Hằng, Lê Trọng Huyền, Nguyễn Thị Thu Hương. *Nâng Cao & Phát Triển KHTN 6 Tập 1*. [reading]
3. [DHT23]. Hoàng Thị Đào, Trần Thúy Hằng, Vũ Thị Minh Tuyền. *Nâng Cao & Phát Triển KHTN 6 Tập 2*. [reading]

### 1.4.2 Grade 7

1. [Tuá+22]. KHTN 7. Cánh Diều. [reading]
2. [CHT23]. Nguyễn Thị Thanh Chi, Trần Thúy Hằng, Vũ Thị Minh Tuyền. *Nâng Cao & Phát Triển KHTN 7 Tập 1*. (Hóa Học + Vật Lý). [reading]
3. [LN23]. Nguyễn Thanh Loan, Trương Thị Nhân. *Nâng Cao & Phát Triển KHTN 7 Tập 2* (Sinh Học). [reading]

### 1.4.3 Grade 8

1. [Tuá+23a]. KHTN 8 Cánh Diều. [reading]
2. KHTN 8 Chân Trời Sáng Tạo.
3. [Hùn+23d]. KHTN 8 Kết Nối Tri Thức với Cuộc Sống. [reading]

### 1.4.4 Grade 9

## 1.5 Elementary Computer Science

1. [Đức22]. Nguyễn Tiến Đức. *Tuyển Tập 200 Bài Tập Lập Trình Bằng Ngôn Ngữ Python*. [reading]
  - Python source code + input/output files:  
[GitHub/NQBH/hobby/elementary computer science/Python/NTD 200 BTLT Python](https://github.com/NQBH/hobby/tree/master/elementary_computer_science/Python/NTD_200_BTLT_Python).<sup>1</sup>
2. [BTC10]. *Tuyển Tập Đề Thi Olympic 30 Tháng 4, Lần Thứ XVI – 2010 Tin học*. [reading]
3. [Đàm+14]. Hồ Sĩ Đàm, Hồ Cẩm Hà, Trần Đỗ Hùng, Nguyễn Đức Nghĩa, Nguyễn Thanh Tùng, Ngô Ánh Tuyết. *Tin Học 11*. [finished]
4. [Đàm+19c]. Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Quyển 1*. [reading]
5. [Đàm+19d]. Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Quyển 2*. [reading]

<sup>1</sup>URL: [https://github.com/NQBH/hobby/tree/master/elementary\\_computer\\_science/Python/Duc\\_200\\_BTLT\\_Python](https://github.com/NQBH/hobby/tree/master/elementary_computer_science/Python/Duc_200_BTLT_Python).



6. [Đàm+19e]. Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Quyển 3*. [reading]
7. [Đàm+18]. Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Bài Tập Quyển 1*. [reading]
8. [Đàm+19a]. Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Bài Tập Quyển 2*. [reading]
9. [Đàm+19b]. Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Bài Tập Quyển 3*. [reading]
10. [Tru23a]. Vương Thành Trung. *Tuyển Tập Đề Thi Học Sinh Giỏi Cấp Tỉnh Trung Học Cơ Sở & Đề Thi Vào Lớp 10 Chuyên Tin Môn Tin Học*. URL: [https://github.com/NQBH/elementary\\_STEM\\_beyond/tree/main/elementary\\_computer\\_science/VTT\\_THCS](https://github.com/NQBH/elementary_STEM_beyond/tree/main/elementary_computer_science/VTT_THCS). [reading]
11. [Tru23c]. Vương Thành Trung. *Tuyển Tập Đề Thi Học Sinh Giỏi Trung Học Phổ Thông Môn Tin Học*. URL: [https://github.com/NQBH/elementary\\_STEM\\_beyond/tree/main/elementary\\_computer\\_science/VTT\\_THPT](https://github.com/NQBH/elementary_STEM_beyond/tree/main/elementary_computer_science/VTT_THPT). [reading]
12. [Tru23b]. Vương Thành Trung. *Tuyển Tập Đề Thi Học Sinh Giỏi Cấp Tỉnh Trung Học Phổ Thông Tin Học*. [reading]
13. [Vie21]. Học Viện VietSTEM. *Sách Luyện Thi Hội Thi Tin Học Trẻ với Python Bảng B: Thi Kỹ Năng Lập Trình Cấp Trung Học Cơ Sở*. [reading]
14. [Vie22]. Học Viện VietSTEM. *Lập Trình với Python (Hành Trang Cho Tương Lai)*. [finished]

## 2 Advanced STEM Book

### 2.1 Advanced Mathematics Book

1. [Ges09]. Masha Gessen. *Perfect Rigor: A Genius & the Mathematical Breakthrough of the Century*. [finished]
2. [Ges22]. Masha Gessen. *Perfect Rigor: A Genius & the Mathematical Breakthrough of the Century – Thiên Tài Kỳ Dị & Đột Phá Toán Học Của Thế Kỷ*. [reading]
3. [Gia19]. Nguyễn Ngọc Giang. *Tích Hợp Toán, Tin, & Vật Lý*. [reading]
4. [Lau22]. Mickaël Launay. *Toán Học: Một Thiên Tiểu Thuyết – Lịch Sử Toán Học Kể Từ Thời Tiền Sử Đến Nay*. [finished]
5. [VC22]. Dương Quốc Việt, Lê Văn Chua. *Cơ Sở Lý Thuyết Galois*. [reading]
6. [Việ+22b]. Dương Quốc Việt, Lê Thị Hà, Trương Thị Hồng Thanh, Nguyễn Đạt Đăng, Nguyễn Quang Lộc. *Bài Tập Lý Thuyết Galois*. [reading]
7. Dương Quốc Việt. *Cơ Sở Lý Thuyết Module*.
8. Nguyễn Xuân Liêm. *Giải Tích Hàm*.
9. Nguyễn Văn Khuê, Lê Mậu Hải. *Giáo Trình Giải Tích Hàm*.
10. Lê Mậu Hải, Tăng Văn Long. *Bài Tập Giải Tích Hàm*.
11. [VN22]. Dương Quốc Việt, Đàm Văn Nhỉ. *Cơ Sở Lý Thuyết Số & Đa Thức*. [reading]
12. [Việ+22a]. Dương Quốc Việt, Nguyễn Đạt Đăng, Lê Văn Đình, Lê Thị Hà, Đặng Đình Hanh, Đào Ngọc Minh, Trương Thị Hồng Thanh, Phan Thị Thủy. *Bài Tập Cơ Sở Lý Thuyết Số & Đa Thức*. [reading]
13. Nguyễn Doãn Tuấn, Sĩ Đức Quang, Nguyễn Thị Thảo. *Giáo Trình Hình Học Vi Phân*.
14. Trần Văn Tấn. *Hình Học của Nhóm Biến Đổi*.
15. Nguyễn Văn Đoàn. *Da Tap Khả Vi*.
16. Nguyễn Hữu Việt Hưng. *Dại Số Tuyển Tính*.
17. Trần Diên Hiền, Nguyễn Tiến Tài, Nguyễn Văn Ngọc. *Giáo Trình Lý Thuyết Số*.
18. [QL12]. Nguyễn Mạnh Quý, Nguyễn Xuân Liêm. *Giáo Trình Phép Tính Vi Phân & Tích Phân của Hàm 1 Biến Số: Phần Lý Thuyết*. [reading]
19. Đoàn Quỳnh. *Hình Học Vi Phân*.
20. Bùi Duy Hiền. *Bài Tập Đại Số Đại Cương*.

21. [Nhi+17]. Đàm Văn Nhi, Văn Đức Chín, Trần Thị Hồng Nhung, Lê Xuân Dũng, Trần Trung Tình, Đào Ngọc Dũng, Đặng Xuân Sơn, Nguyễn Anh Tuấn. *Đa Thức – Chuỗi & Chuyên Đề Nâng Cao*.
22. [Har40; Har92; Har22]. G. H. Hardy. *A Mathematician's Apology*. [pdf]. [TeX]. [finished]
23. [Oak14]. Barbara Oakley. *A Mind for Numbers: How to Excel at Math & Science (Even If You Flunked Algebra)*. [reading]
24. [Oak22]. Barbara Oakley. *A Mind for Numbers: How to Excel at Math & Science (Even If You Flunked Algebra) – Cách Chinh Phục Toán & Khoa Học (Ngay Cả Khi Bạn Vừa Trượt Môn Đại Số)*. [finished]
25. [OSM18]. Barbara Oakley, Terrence Sejnowski, Alistair McConville. *Learning How to Learn: How to Succeed in School Without Spending All Your Time Studying; A Guide for Kids & Teens*. [reading]
26. [OSM22]. Barbara Oakley, Terrence Sejnowski, Alistair McConville. *Learning How to Learn: How to Succeed in School Without Spending All Your Time Studying; A Guide for Kids & Teens – Học Cách Học: Công Cụ Trí Tuệ Mạnh Mẽ Chinh Phục Mọi Môn Học*. [finished]

### 2.1.1 Mathematical Analysis

1. [Bre11]. Haïm Brezis. *Functional Analysis, Sobolev Spaces, & PDEs*. [reading]
2. [Eva10]. Lawrence C. Evans. *Partial Differential Equations*. [reading]
3. [Rud76]. Walter Rudin. *Principles of Mathematical Analysis*. [finished]

### 2.1.2 Finite Volume Method FVM

1. [EGH19]. Robert Eymard, Thierry Gallouët, Raphaële Herbin. *Finite Volume Methods*. [reading]
2. T. Gallouët, Raphaële Herbin, J.-C. Latché. *Convergence of the Marker-&-Cell Scheme for the Incompressible Navier–Stokes Equations on Non-uniform Grids*. [reading]

### 2.1.3 Optimal Control

1. [HK23]. Michael Hintermüller, Axel Kröner. *Differentiability properties for boundary control of fluid-structure interactions of linear elasticity with Navier-Stokes equations with mixed-boundary conditions in a channel*. [finished]

### 2.1.4 Shape Optimization

1. [BW23]. Catherine Bandle, Alfred Wagner. *Shape Optimization: Variations of Domains & Applications*. [reading]
2. [HSU21]. Johannes Haubner, Martin Siebenborn, Michael Ulbrich. *A continuous perspective on shape optimization via domain transformations*. [finished]
3. [HUU20]. Johannes Haubner, Michael Ulbrich, Stefan Ulbrich. *Analysis of shape optimization problems for unsteady fluid-structure interaction*. [finished]
4. [HPS15]. R. Hiptmair, A. Paganini, S. Sargheini. *Comparison of approximate shape gradients*. [finished]

### 2.1.5 Turbulence

1. [PBH04]. *A FVM to solve the 3D NSEs on Unstructured Collocated Meshes*. [reading]

## 2.2 Advanced Physics Book

1. Lương Duyên Bình, Nguyễn Hữu Hồ, Lê Văn Nghĩa, Nguyễn Quang Bình. *Bài Tập Vật Lý Đại Cương. Tập 2: Điện – Dao Động – Sóng*.
2. [EI22]. Albert Einstein, Leopold Infeld. *The Evolution of Physics: From Early Concepts to Relativity & Quanta – Sự Tiến Hóa Của Vật Lý: Từ Những Khái Niệm Ban Đầu Đến Thuyết Tương Đối & Lượng Tử*. [finished]
3. Vũ Văn Hùng. *Cơ Học Lượng Tử*.
4. Vũ Văn Hùng. *Bài Tập Cơ Học Lượng Tử*.
5. Nguyễn Quang Học, Đinh Quang Vinh. *Bài Tập Vật Lý Lý Thuyết 2. Tập 2: Vật Lý Thống Kê*.
6. Nguyễn Quang Học, Vũ Văn Hùng. *Giáo Trình Vật Lý Thống Kê & Nhiệt Động Lực Học. Tập 1: Nhiệt Động Lực Học*.
7. [Haw20]. Stephen Hawking. *Black Holes: The BBC Reith Lectures – Lỗ Đen: Các Bài Giảng Trên Đài*. [finished]
8. [Haw22a]. Stephen Hawking. *A Brief History of Time – Lược Sử Thời Gian*. [finished]
9. [Haw22b]. Stephen Hawking. *The Universe In A Nutshell – Vũ Trụ Trong Vỏ Hạt Dẻ*. [finished]
10. Đào Văn Phúc. *Lịch Sử Vật Lý Học*.

## 2.3 Advanced Chemistry Book

1. Hoàng Nhâm. *Hóa Học Vô Cơ Cơ Bản. Tập 1: Lý Thuyết Đại Cương về Hóa Học.*
2. Hoàng Nhâm. *Hóa Học Vô Cơ Cơ Bản. Tập 2: Các Nguyên Tố Hóa Học Điện Hình.*
3. Hoàng Nhâm. *Hóa Học Vô Cơ Cơ Bản. Tập 3: Các Nguyên Tố Chuyển Tiếp.*
4. Hoàng Nhâm. *Bài Tập Hóa Học Vô Cơ.*
5. Hoàng Nhâm, Hoàng Nhuận. *Bài Tập Hóa Học Vô Cơ. Quyển I + II: Lý Thuyết Đại Cương về Hóa Học.*
6. Hoàng Nhâm, Hoàng Nhuận. *Bài Tập Hóa Học Vô Cơ. Quyển III: Hóa Học Các Nguyên Tố.*
7. Hoàng Nhâm. *Hóa Học Vô Cơ Nâng Cao. Tập 1: Lý Thuyết Đại Cương về Hóa Học.*
8. Hoàng Nhâm. *Hóa Học Vô Cơ Nâng Cao. Tập 2: Các Nguyên Tố Hóa Học Tiêu Biểu.*
9. Hoàng Nhâm. *Hóa Học Vô Cơ Nâng Cao. Tập 3: Các Nguyên Tố Chuyển Tiếp.*
10. Đào Đình Thúc. *Cấu Tạo Nguyên Tử & Liên Kết Hóa Học. Tập 1.*
11. Đào Đình Thúc. *Cấu Tạo Nguyên Tử & Liên Kết Hóa Học. Tập 2.*
12. Đỗ Đình Răng, Đặng Đình Bạch, Lê Thị Anh Đào, Nguyễn Mạnh Hà, Nguyễn Thị Thanh Phong. *Hóa Học Hữu Cơ 3.*
13. Trần Thành Huế, Nguyễn Ngọc Hà. *Đối Xứng Phân Tử & Lý Thuyết Nhóm Trong Hóa Học.*

## 2.4 Advanced Computer Science

1. [CS14]. Scott Chacon, Ben Straub. *Pro Git: Everything You Need to Know About Git.* [reading]
2. [DV21]. Christoph Dürr, Jill-Jênn Vie. *Competitive Programming in Python: 128 Algorithms to Develop Your Coding Skills.* [reading]
3. [Hà22]. Bùi Việt Hà. *Python Cơ Bản.* [finished]
4. [Hà21]. Bùi Việt Hà. *Lời Giải Bài Tập Python Cơ Bản.* [reading]
5. [Hà23]. Bùi Việt Hà. *Python Nâng Cao.* [finished]
6. [Hiê21]. Nguyễn Hiền. *DevUP.* [finished]
7. [Hoà17]. Phạm Huy Hoàng. *Code Đạo Ký Sự: Lập Trình Viên Dâu Phải Chỉ Biết Code.* [finished]
8. [Hoà22]. Phạm Huy Hoàng. *Hello Các bạn, Mình Là Tòì Đi Code Đạo: Chuyện Code, Chuyện Nghề, Chuyện Đời.* [finished]
9. [Knu97]. Donald E. Knuth. *The Art of Computer Programming. Volume 1: Fundamental Algorithms.* [reading]
10. [Knu98]. Donald E. Knuth. *The Art of Computer Programming. Volume 3: Sorting & Searching.* [reading]
11. [Laa20]. Antti Laaksonen. *Guide to Competitive Programming: Learning & Improving Algorithms Through Contests.* [reading]
12. [LBH15]. Yann LeCun, Yoshua Bengio, Geoffrey Hinton. *Deep Learning.* [reading]
13. [Mat19]. Eric Matthes. *Python Crash Course: A Hands-on, Project-Based Introduction to Programming.* 2e. [reading]
14. [Mat23]. Eric Matthes. *Python Crash Course: A Hands-on, Project-Based Introduction to Programming.* 3e. [reading]
15. [Ngô08]. Quách Tuấn Ngọc. *Ngôn Ngữ Lập Trình Pascal.* [reading]
16. [Ngô09]. Quách Tuấn Ngọc. *Bài Tập Ngôn Ngữ Lập Trình Pascal.* [reading]
17. [Ngô02]. Quách Tuấn Ngọc. *Ngôn Ngữ Lập Trình C.* [reading]
18. [Ngô03]. Quách Tuấn Ngọc. *Ngôn Ngữ Lập Trình C++.* [finished]
19. [Sho19]. William Shotts. *The Linux Command Line: A Complete Introduction.* [reading]
20. [Str13]. Bjarne Stroustrup. *The C++ Programming Language, 4th edition.* [reading]
21. [Str18a]. Bjarne Stroustrup. *A Tour of C++, 2nd edition.* [reading]
22. [Thu+21a]. Trần Đan Thư, Nguyễn Thanh Phương, Đinh Bá Tiến, Trần Minh Triết. *Nhập Môn Lập Trình.* [reading]
23. [Thu+21b]. Trần Đan Thư, Nguyễn Thanh Phương, Đinh Bá Tiến, Trần Minh Triết, Đặng Bình Phương. *Kỹ Thuật Lập Trình.* [reading]
24. [TTK21]. Trần Đan Thư, Đinh Bá Tiến, Nguyễn Tấn Trần Minh Khang. *Phương Pháp Lập Trình Hướng Đối Tượng.* [reading]

### 2.4.1 Artificial Intelligence AI

1. [BV14]. Lê Hoài Bắc, Tô Hoài Việt. *Cơ Sở Trí Tuệ Nhân Tạo*. [finished]
2. Trieu H. Trinh, Yuhuai Wu, Quoc V. Le, He He, Thang Luong. *Solving olympiad geometry without human demonstrations*. Nature. [reading]

## 3 Literary Book

1. [Cần19a]. Nguyễn Duy Cần – Thu Giang. *Để Thành Nhà Văn*. [finished]
2. [Cần19b]. Nguyễn Duy Cần – Thu Giang. *Óc Sáng Suốt*. [reading]
3. [Cần19c]. Nguyễn Duy Cần – Thu Giang. *Thuật Tư Tưởng*. [reading]
4. [Cần19d]. Nguyễn Duy Cần – Thu Giang. *Tôi Tự Học*. [reading]
5. [Chi18]. Huyền Chip. *Giấc Mơ Mỹ – Đường Đến Stanford*. [finished]
6. [Coe23]. Paul Coelho. *Nhà Giả Kim*. [finished]
7. [Kin00; Kin10]. Stephen King. *On Writing: On Writing: A Memoir of the Craft*. [finished]
8. [Mur23]. Haruki Murakami. *Tôi Nói Gì Khi Nói Về Chạy Bộ*<sup>2</sup>. [finished]
9. [Ran23]. Ayn Rand. *The Fountainhead – Suối Nguồn*. [finished]
10. [Ros21a]. Rosie Nguyễn. *Ta Ba Lô Trên Đất Á*. [finished]
11. [Ros21b]. Rosie Nguyễn. *Trên Hành Trình Tự Học*. [finished]
12. [Ros22a]. Rosie Nguyễn. *Mình Nói Gì Khi Nói Về Hạnh Phúc?*. [finished]
13. [Ros22b]. Rosie Nguyễn. *Tuổi Trẻ Đáng Giá Bao Nhiêu?*. [finished]
14. [Sal23]. J. D. Salinger. *The Catcher In The Rye – Bắt Trẻ Đồng Xanh*. [finished]
15. [Sha14]. Dani Shapiro. *Still Writing: The Perils & Pleasures of a Creative Life*. [reading]
16. [Str18b]. William Strunk Jr. *The Elements of Style*. [finished]
17. [SW19]. William Strunk Jr, E. B. White. *The Elements of Style*. [finished]
18. [Văn22a]. Nguyễn Phương Văn. *Mặt Trời Trong Suối Lạnh*. [finished]
19. [Văn22c]. Vũ Hà Văn. *Giáo Sư Phiêu Lưu Ký: Tản Mạn với 1 Nhà Toán Học*. [finished]
20. [Vas23]. José Mauro de Vasconcelos. *My Sweet Orange Tree – Cây Cam Ngọt Của Tôi*. [finished]
21. [Wal09]. David Foster Wallace. *This Is Water: Some Thoughts, Delivered on a Significant Occasion, about Living a Compassionate Life*. [finished]
22. [Wal11]. David Foster Wallace. *Infinite Jest*. [reading]
23. [Zin05]. William Zinsser. *Writing About Your Life: A Journey into the Past*.
24. [Zin16]. William Zinsser. *On Writing Well: The Classic Guide to Writing Nonfiction*. [reading]

## 4 Psychology Book

Về các cuốn sách tâm lý, mình có nên liệt kê chúng theo thứ tự hay dần/theo chiều tăng của sự tâm đắc cá nhân, riêng những cuốn đang mua chưa đọc sẽ tạm để ở cuối danh sách, sau khi đọc 1 phần/xong đủ để đánh giá mức độ hay của những cuốn sách đó thì mình sẽ sắp thứ tự sau. Chỉ riêng sách Văn Học, Tâm Lý & Triết Học mới được áp dụng cách liệt kê này, đặc biệt không áp dụng (được) cho các sách STEM – đơn giản vì chúng hay theo nhiều lĩnh vực khác nhau, nên không thể nào sắp duy nhất 1 thứ tự trên 1 tập hợp bán thứ tự được (poset – partial ordering set)?

1. [Ald13]. Alfred Adler. *The Science of Living*. [finished]
2. [Ari22]. Dan Ariely. *Phi Lý Trí Một Cách Hợp Lý: Câu Trả Lời Hài Hước Cho Những Hiện Tượng Tâm Lý Kỳ Quặc*. [finished]

<sup>2</sup>Haruki Murakami dùng rất rất nhiều cụm “dù sao”. Why?

3. [Ari23]. Dan Ariely. *Predictably Irrational: The Hidden Forces That Shape Our Decisions* – *Phi Lý Trí: Khám Phá Những Động Lực Vô Hình Ẩn Sau Những Quyết Định Của Con Người*. [finished]
4. [Ari21]. Dan Ariely. *The Upside of Irrationality: The Unexpected Benefits of Defying Logic* – *Lẽ Phải Của Phi Lý Trí: Lợi Ích Bất Ngờ Của Việc Phá Bỏ Những Quy Tắc Logic Trong Công Việc & Cuộc Sống*. [finished]
5. [Aro13]. Elaine N. Aron. *The Highly Sensitive Person: How to Thrive When the World Overwhelms You*. [finished]
6. [Ban03]. Lundy Bancroft. *Why Does He Do That?*. [reading]
7. [Ban19]. Lundy Bancroft. *Why Does He Do That? – Tại Sao Anh Ta Làm Thế? Giải Mã Tâm Lý Kẻ Bạo Hành*. [finished]
8. [Bon22]. Gustave Le Bon. *Tâm Lý Học Dám Đông*. [finished]
9. [Cai13]. Susan Cain. *Quiet: The Power of Introverts in a World That Can't Stop Talking*. [reading]
10. [Cai22]. Susan Cain. *Quiet: The Power of Introverts in a World That Can't Stop Talking – Hướng Nội: Sức Mạnh của Sự Yên Lặng Trong 1 Thế Giới Nói Không Ngừng*. [finished]
11. [CMM17]. Susan Cain, Gregory Mone, Erica Moroz. *Quiet Power: The Secret Strengths of Introverted Kids*. [reading]
12. [CMM23]. Susan Cain, Gregory Mone, Erica Moroz. *Quiet Power: The Secret Strengths of Introverted Kids – Trầm Lặng: Sức Mạnh Tiềm Ẩn Của Người Hướng Nội*. [finished]
13. [Car21]. Dale Carnegie. *How to Win Friends & Influence People* – *Đắc Nhân Tâm*. [finished]
14. [Chi22]. Chi, Nguyễn (The Present Writer). *Một Cuốn Sách về Chủ Nghĩa Tối Giản*. [finished]
15. [Cle18]. James Clear. *Atomic Habits; An Easy & Proven Way to Build Good Habits & Break Bad Ones*. [reading]
16. [Cle22]. James Clear. *Atomic Habits; An Easy & Proven Way to Build Good Habits & Break Bad Ones – Thay Đổi Tỉ Hon, Hiệu Quả Bất Ngờ: Tạo Thói Quen Tốt, Bỏ Thói Quen Xấu Bằng Phương Pháp Đơn Giản mà Hiệu Quả*. [finished]
17. Charles Duhigg. *The Power of Habit: Why We Do What We Do in Life & Business*.
18. [Csi08]. Mihaly Csikszentmihalyi. *Flow: The Psychology of Optimal Experience*. [reading]
19. [Csi13]. Mihaly Csikszentmihalyi. *Creativity: Flow & the Psychology of Discovery & Invention*. [reading]
20. [Csi21]. Mihaly Csikszentmihalyi. *Flow: The Psychology of Optimal Experience – Dòng Chảy: Tâm Lý Học Hiện Đại Trải Nghiệm Tối Ưu*. [finished]
21. [Dwe22]. Carol S. Dweck. *Mindset: The New Psychology of Success* – *Tâm Lý Học Thành Công: Sức Mạnh Của Niềm Tin Phát Huy Tiềm Năng Của Chúng Ta Như Thế Nào*. [finished]
22. [DK18]. DK. *How Psychology Works: The Facts Visually Explained (How Things Work)*. [reading]
23. [Eun23]. Yoo Eun-Jung. *Không Ai Có Thể Làm Bạn Tồn Thương Trừ Khi Bạn Cho Phép*. [finished]
24. [Gia22b]. Đặng Hoàng Giang. *Điểm Đến Của Cuộc Đời: Đồng Hành Với Người Cận Tử & Những Bài Học Cho Cuộc Sống*. [finished]
25. [Gia22a]. Đặng Hoàng Giang. *Bức Xúc Không Làm Ta Vô Can*. [finished]
26. [Gia22c]. Đặng Hoàng Giang. *Thiện, Ác & Smart Phone*. [finished]
27. [Gia22d]. Đặng Hoàng Giang. *Tìm Mình Trong Thế Giới Hậu Tuổi Thơ*. [finished]
28. [Gia23]. Đặng Hoàng Giang. *Dại Dương Đen: Những Câu Chuyện Từ Thế Giới Của Trầm Cảm*. [finished]
29. [Gla07]. Malcolm Gladwell. *Blink: The Power of Thinking Without Thinking*. [reading]
30. [Gla23]. Malcolm Gladwell. *Blink: The Power of Thinking Without Thinking – Trong Chớp Mắt: Sức Mạnh Của Việc Nghĩ Mà Không Cần Suy Nghĩ*. [finished]
31. [Gla08]. Malcolm Gladwell. *Outliers: The Story of Success*. [reading]
32. [Gla22a]. Malcolm Gladwell. *Outliers: The Story of Success – Những Kẻ Xuất Chúng: Cái Nhìn Mới Lạ Về Nguồn Gốc Của Thành Công*. [finished]
33. [Gla09]. Malcolm Gladwell. *What The Dog Saw: And Other Adventures*. [reading]
34. [Gla19b]. Malcolm Gladwell. *What The Dog Saw: And Other Adventures – Chú Chó Nhìn Thấy Gì?: Lật Tẩy Những Góc Khuất Trong Cuộc Sống Xã Hội*. [finished]



35. [Gla19a]. Malcolm Gladwell. *Talking to Strangers: What We Should Know about the People We Don't Know*. [reading]
36. [Gla22b]. Malcolm Gladwell. *Talking to Strangers: What We Should Know about the People We Don't Know – Đọc Vì Người Lạ: Điều Ta Nên Biết Về Những Người Không Quen Biết*. [finished]
37. [Gla21]. Malcolm Gladwell. *The Bomber Mafia: A Dream, a Temptation, & the Longest Night of the 2nd World War*. [reading]
38. [Gla22c]. Malcolm Gladwell. *The Bomber Mafia: A Dream, a Temptation, & the Longest Night of the Second World War – The Bomber Mafia: Giấc Mơ, Cám Dỗ, & Đêm Dài Nhất Trong Thế Chiến II*. [finished]
39. [Gla22d]. Malcolm Gladwell. *The Tipping Point: How Little Things Can Make a Big Difference*. [reading]
40. [Gla22e]. *The Tipping Point: How Little Things Can Make a Big Difference – Điểm Bùng Phát: Làm Thế Nào Những Điều Nhỏ Bé Tạo Nên Sự Khác Biệt Lớn Lao?*. [finished]
41. [Gra13]. Adam Grant. *Give & Take: A Revolutionary Approach to Success*. [reading]
42. [Gra20]. Adam Grant. *Originals: How Non-Conformists Move the World – Tư Duy Ngược Dịch Chuyển Thế Giới*. [finished]
43. [Gra22a]. Adam Grant. *Give & Take: Why Helping Others Drives Our Success – Cho & Nhận: Vì Sao Giúp Người Đưa Ta Đến Thành Công?*. [finished]
44. [Gra22b]. Adam Grant. *Think Again: The Power of Knowing What You Don't Know – Dám Nghĩ Lại: Sức Mạnh của Việc Biết Mình Không Biết*. [finished]
45. [Gre23a]. Robert Greene. *The 48 Laws of Power – Nguyên Tắc Chủ Chốt Của Quyền Lực*. [finished]
46. [Gre23b]. Robert Greene. *The Laws of Human Nature – Những Quy Luật Của Bản Chất Con Người*. [finished]
47. [Har99]. Robert D. Hare. *Without Conscience: The Disturbing World of the Psychopaths Among Us*. [reading]
48. [IF22a]. Kishimi Ichiro, Koga Fumitake. *Dám Bị Ghét*. [finished]
49. [IF22b]. Kishimi Ichiro, Koga Fumitake. *Dám Hạnh Phúc*. [finished]
50. [Jun22]. Carl Gustav Jung. *Man & His Symbols – Con Người & Biểu Tượng: Sự Thông Đạt Từ Những Biểu Tượng Trong Giấc Mơ*. [finished]
51. [Kah22a]. Daniel Kahneman. *Thinking, Fast & Slow – Tư Duy Nhanh & Chậm: Nên Hay Không Nên Tin Vào Trực Giác?*. [finished]
52. [Kah22b]. Jennifer B. Kahnweiler. *Quiet Influence – Sức Mạnh của Sự Trầm Lặng – The Introvert's Guide to Making a Difference*. [finished]
53. Harold S. Kushner. *When Bad Things Happen to Good People*.
54. [Lit17]. Brian R. Little. *Who Are You, Really? The Surprising Puzzle of Personality*. [finished]
55. [Lit23]. Brian R. Little. *Who Are You, Really? The Surprising Puzzle of Personality – Bạn Thật Sự Là Ai? Khám Phá Đáng Kinh Ngạc Về Tính Cách Con Người*. [finished]
56. [Lon21]. Vũ Hoàng Long (chủ biên). *Học Trường Chuyên – Những Góc Nhìn Đa Chiều*. [finished]
57. [Mac15]. Jackson MacKenzie. *Psychopath Free: Recovering From Emotionally Abusive Relationships with Narcissists, Sociopaths, & Other Toxic People*. [finished]
58. [Man23a]. Mark Manson. *The Subtle Art of Not Giving A F\*ck: A Counterintuitive Approach to Living a Good Life*. [reading]
59. [Man23b]. Mark Manson. *The Subtle Art of Not Giving A F\*ck: A Counterintuitive Approach to Living a Good Life – Nghệ Thuật Tinh Tế của Việc “Đềch” Quan Tâm: Một Cách Tiếp Cận Khác Thường Để Sống Tốt*. [finished]
60. Amy Mariaskin. *Phát Triển Các Mối Quan Hệ Khi Mắc OCD*.
61. [McR22b]. David McRaney. *Bạn Không Thông Minh Lắm Dâu*. [finished]
62. [McR22a]. David McRaney. *Bạn Đã Ngu Ngơ Rồi Đây*. [finished]
63. [Min22]. Cao Minh. *Thiên Tài Bên Trái, Kẻ Diên Bên Phải*. [finished]
64. [Mir17]. Debbie Mirza. *The Covert Passive Aggressive Narcissist: Recognizing the Traits & Finding Healing After Hidden Emotional & Psychological Abuse*. [finished]
65. [Mur11]. Joseph Murphy. *The Power of Subconscious Mind*. [reading]
66. [Mur21]. Joseph Murphy. *The Power of Subconscious Mind – Sức Mạnh Tiềm Thức*. [finished]



67. [Ngọ22]. Lê Bảo Ngọc. *Không Phải Sói Nhưng Cũng Đừng Là Cừu*. [finished]
68. [PG23]. Mike Phipps, Colin Gautreys. *Mưu Hèn Kết Bần Nơi Công Sở. Tập 1: Nghệ Thuật Nhận Biết & Phòng Trách “Tiểu Nhân” Trong Công Việc*. [finished]
69. [Boo23]. Alpha Books. *Mưu Hèn Kết Bần Nơi Công Sở. Tập 2: Nghệ Thuật Thăng Tiến Trong Sự Nghiệp*. [finished]
70. [Rut20]. Albert Rutherford. *The Art of Thinking Critically: Ask Great Questions, Spot Illogical Reasoning, & Make Sharp Arguments (The critical Thinker Book 5)*. [reading]
71. [Rut22]. Albert Rutherford. *Rèn Luyện Tư Duy Phản Biện*. [finished]
72. [Rut23]. Albert Rutherford. *The Art of Thinking Critically: Ask Great Questions, Spot Illogical Reasoning, & Make Sharp Arguments – Nghệ Thuật Tư Duy Phản Biện*. [finished]
73. [SG17]. Sheryl Sandberg, Adam Grant. *Option B: Facing Adversity, Building Resilience, & Finding Joy*. [reading]
74. [SG19]. Sheryl Sandberg, Adam Grant. *Option B: Facing Adversity, Building Resilience, & Finding Joy – Phương Án B: Đối Mặt Nghịch Cảnh, Rèn Tính Kiên Cường, & Tìm Lại Niềm Vui*. [finished]
75. [Sch19]. David J. Schwartz. *The Magic of Thinking Big – Dám Nghĩ Lớn*. [finished]
76. [Sim10]. George Simon Jr. *In Sheep’s Clothing: Understanding & Dealing with Manipulative People*. [reading]
77. [Sim11]. George Simon Jr. *Character Disturbance: The Phenomenon of Our Age*. [finished]
78. [Sim22]. George K. Simon. *In Sheep’s Clothing: Understanding & Dealing with Manipulative People – Sói Dội Lót Cừu: Kẻ Hiếu Chiến Ngầm & Các Thủ Thuật Thao Tung Tâm Lý*. [finished]
79. [Sto06]. Martha Stout. *The Sociopath Next Door*. [reading]
80. [Sto19]. Martha Stout. *Kẻ Ác Cạnh Bên*. [finished]
81. Martha Stout. *The Myth of Sanity: Divided Consciousness & the Promise of Awareness*.
82. [Tha22]. Richard H. Thaler. *Misbehaving: The Making of Behavioral Economics – Tất Cả Chúng Ta đều Hành Xử Cảm Tính: Sự Hình Thành Kinh Tế Học Hành Vi*. [reading]
83. [Tho22]. Shannon Thomas, LCSW. *Healing from Hidden Abuse: A Journey Through the Stages of Recovery from Psychological Abuse – Thao Tung Tâm Lý: Nhận Diện, Thức Tỉnh, & Chữa Lành Những Tổn Thương Tiềm Ẩn*. [finished]
84. [Thu22]. Nguyễn Đoàn Minh Thư. *Hành Tinh Của 1 Kẻ Nghĩ Nhiều*. [finished]
85. [Wei22]. Xiu-Ying Wei. *Harvard Bốn Rưỡi Sáng*. [finished]

## 5 Philosophy Book

1. [Chö02]. Pema Chödrön. *When Things Fall Apart: Heart Advice for Difficult Times*. [reading]
2. [Chö21]. Pema Chödrön. *When Things Fall Apart: Heart Advice for Difficult Times – Khi Mọi Thứ Sụp Đổ: Lời Khuyên Chân Thành Trong Những Thời Điểm Khó Khăn*. [finished]
3. [Chu22]. Phạm Văn Chung. *Friedrich Nietzsche & Những Suy Niệm Bên Kia Thiện Ác*. [finished]
4. [Fra13]. Viktor E. Frankl. *Man’s Search for Meaning*. [reading]
5. [Fra17]. Viktor E. Frankl. *Man’s Search for Meaning*. [reading]
6. [Fra22]. Viktor E. Frankl. *Man’s Search for Meaning – Di Tìm Lễ Sống*. [finished]
7. [Har40; Har92; Har22]. G. H. Hardy. *A Mathematician’s Apology*. [finished]
8. [Pet18]. Jordan B. Peterson. *12 Rules for Life: An Antidote to Chaos*. [reading]
9. [Pet22a]. Jordan B. Peterson. *12 Quy Luật Cuộc Đời: Thần Dược cho Cuộc Sống Hiện Đại – 12 Rules for Life: An Antidote to Chaos*. 2e. [finished]
10. [Pet22b]. Jordan B. Peterson. *Vượt Lên Trật Tự: 12 Quy Tắc cho Cuộc Sống – Beyond Order*. [finished]
11. Jordan B. Peterson. *Maps of Meaning*. [reading]
12. [Tho14]. Henry David Thoreau. *Walden*. [reading]
13. [Tho23]. Henry David Thoreau. *Walden – Một Mình Sống Trong Rừng*. [finished]

## 6 Spirituality

1. [Hạn23]. Thích Nhật Hạnh. *Silence – Tĩnh Lặng: Sức Mạnh Tĩnh Lặng Trong Thế Giới Huyền Náo*. [finished]
2. [Rui11]. *The Four Agreements: A Practical Guide to Personal Freedom (A Toltec Wisdom Book)*. [finished]
3. [RM22]. Don Miguel Ruiz, Janet Mills. *The Four Agreements: A Practical Guide to Personal Freedom (A Toltec Wisdom Book) – 4 Thỏa Ước: Bí Quyết Sống Tự Do, Bình An, Hạnh Phúc Giữa Thế Giới Bất Định*. [finished]
4. [RRM11]. *The Fifth Agreements: A Practical Guide to Self-Mastery (A Toltec Wisdom Book)*. [finished]
5. [Tol21a]. Eckhart Tolle. *A New Earth: Awakening to Your Life’s Purpose – Thức Tỉnh Mục Đích Sống*. [finished]
6. [Tol21b]. Eckhart Tolle. *Oneness With All Life – Hợp Nhất với Vũ Trụ*. [finished]
7. [Tol21c]. Eckhart Tolle. *Practicing The Power of Now – Trải Nghiệm Sức Mạnh Hiện Tại*. [finished]
8. [Tol21d]. Eckhart Tolle. *The Power of Now – Sức Mạnh của Hiện Tại*. [finished]
9. [Tol22]. Eckhart Tolle. *Stillness Speaks – Sức Mạnh của Tĩnh Lặng*. [finished]

## 7 Miscellaneous

1. [And16]. Chris Anderson. *TED Talks: The Official TED Guide to Public Speaking: Tips & Tricks for Giving Unforgettable Speeches & Presentations*. [reading]
2. [And22]. Chris Anderson. *TED Talks: The Official TED Guide to Public Speaking: Tips & Tricks for Giving Unforgettable Speeches & Presentations – Hùng Biện Kiểu TED: Bí Quyết Diễn Thuyết Trước Đám Đông “Chuẩn” TED*. [finished]
3. [Aou19]. Joseph E. Aoun. *Robot-Proof: Higher Education in the Age of Artificial Intelligence – Chạy Dua Với Robot: Học Tập Thời Trí Tuệ Nhân Tạo*. [finished]
4. [DN10]. Avinash K. Dixit, Barry J. Nalebuff. *The Art of Strategy: A Game Theorist’s Guide to Success in Business & Life*.
5. [DN23]. Avinash K. Dixit, Barry J. Nalebuff. *The Art of Strategy: A Game Theorist’s Guide to Success in Business & Life – Nghệ Thuật Tư Duy Chiến Lược: Ứng Dụng Của Lý Thuyết Trò Chơi Trong Công Việc & Cuộc Sống*. [finished]
6. [Foe12]. Joshua Foer. *Moonwalking with Einstein: The Art & Science of Remembering Everything*. [reading]
7. [Foe20]. Joshua Foer. *Moonwalking with Einstein: The Art & Science of Remembering Everything – Nhảy Moonwalk Cùng Einstein: Nghệ Thuật & Khoa Học Để Nhớ Được Mọi Thứ*. [finished]
8. [Kah20]. Jeffrey P. Kahn. *Digital Contact Tracing for Pandemic Response – Ứng Dụng Công Nghệ Truy Dấu Tiếp Xúc Để Ứng Phó Với Dịch Covid-19*. [finished]
9. [San23a]. Michael Sandel. *Justice: What’s The Right Thing To Do? – Phải Trái Đúng Sai*. [finished]
10. [San23b]. Michael Sandel. *What Money Can’t Buy – Tiền Không Mua Được Gì?*. [finished]
11. [Tal08]. Nassim Nicholas Taleb. *Fooled By Randomness: The Hidden Role of Chance in Life & in the Markets*. [reading]
12. [Tal23]. Nassim Nicholas Taleb. *Fooled By Randomness: The Hidden Role of Chance in Life & in the Markets – Trò Dùa Của Sự Ngẫu Nhiên: Giải Mã Bí Ẩn Quanh Những Điều Tình Cờ*. [finished]
13. [Trư23]. Phan Văn Trường. *Một Đời Như Kẻ Tìm Đường*. [finished]

## Tài liệu

- |         |  |
|---------|--|
| [Ái22]  | Nguyễn Duy Ái. <i>Tài Liệu Chuyên Hóa Học 11–12. Tập 2: Hóa Học Vô Cơ</i> . Tái bản lần thứ 8. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 287. |
| [Ald13] | Alfred Alder. <i>The Science of Living</i> . Psychology Revivals. Routledge, 2013, p. 264.   |
| [An20a] | Ngô Ngọc An. <i>Giúp Trí Nhớ Chuỗi Phản Ứng Hóa Học</i> . Tái bản lần thứ 8. Nhà Xuất Bản Giáo Dục, 2020, p. 213.                            |
| [An20b] | Ngô Ngọc An. <i>Hóa Học Cơ Bản &amp; Nâng Cao 10</i> . Tái bản lần thứ 5. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 183.                |
| [An20c] | Ngô Ngọc An. <i>Hóa Học Nâng Cao 11</i> . Tái bản lần thứ 5. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 387.                             |
| [An20d] | Ngô Ngọc An. <i>Hóa Học Nâng Cao Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Các Lớp 8, 9</i> . Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 149.              |

- [An21] Ngô Ngọc An. *400 Bài Tập Hóa Học 11*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2021, p. 237.
- [And16] Chris Anderson. *TED Talks: The Official TED Guide to Public Speaking: Tips & Tricks for Giving Unforgettable Speeches & Presentations*. Nicholas Brealey Publishing, 2016, p. 290.
- [And22] Chris Anderson. *TED Talks – Hùng Biện Kiểu TED: Bí Quyết Diễn Thuyết Trước Đám Đông “Chuẩn” TED*. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 446.
- [Aou19] Joseph E. Aoun. *Robot-Proof: Higher Education in the Age of Artificial Intelligence – Chạy đua Với Robot: Học Tập Thời Trí Tuệ Nhân Tạo*. Trịnh Huy Nam dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2019, p. 241.
- [Ari21] Dan Ariely. *The Upside of Irrationality: The Unexpected Benefits of Defying Logic – Lẽ Phải Của Phi Lý Trí: Lợi Ích Bất Ngờ Của Việc Phá Bỏ Những Quy Tắc Logic Trong Công Việc & Cuộc Sống*. Tái bản lần thứ 5. Trần Quang Hồng, Đào Thị Hương Lan dịch. Nhà Xuất Bản Lao Động, 2021, p. 467.
- [Ari22] Dan Ariely. *Phi Lý Trí Một Cách Hợp Lý: Câu Trả Lời Hài Hước Cho Những Hiện Tượng Tâm Lý Kỳ Quặc*. Tái bản lần thứ 4. Lê Nguyễn dịch. Nhà Xuất Bản Công Thương, 2022, p. 263.
- [Ari23] Dan Ariely. *Predictably Irrational: The Hidden Forces That Shape Our Decisions – Phi Lý Trí: Khám Phá Những Động Lực Vô Hình Ẩn Sau Những Quyết Định Của Con Người*. Tái bản lần thứ 14. Hồng Lê, Phương Lan dịch. Nhà Xuất Bản Lao Động, 2023, p. 271.
- [Aro13] Elaine N. Aron. *The Highly Sensitive Person: How to Thrive When the World Overwhelms You*. Revised Edition. Citadel Press, 2013, p. 290.
- [Ban03] Lundy Bancroft. *Why Does He Do That?: Inside the Minds of Angry & Controlling Men*. Berkley Books Publisher, 2003, p. 432.
- [Ban19] Lundy Bancroft. *Why Does He Do That?: Inside the Minds of Angry & Controlling Men – Tại Sao Anh Ta Làm Thế? Giải Mã Tâm Lý Kẻ Bạo Hành*. Thanh Hằng, Hà My, Công Thành dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2019, p. 496.
- [BBC23] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, and Đàm Hiếu Chiến. *Bồi Dưỡng Toán 7 Tập 2*. Tái bản lần thứ 1. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 124.
- [BBN23a] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, and Phạm Thị Bạch Ngọc. *Bồi Dưỡng Toán 9 Tập 1*. Tái bản lần thứ 7. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 176.
- [BBN23b] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, and Phạm Thị Bạch Ngọc. *Bồi Dưỡng Toán 9 Tập 2*. Tái bản lần thứ 7. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 167.
- [BC23] Vũ Hữu Bình and Đàm Hiếu Chiến. *Tài Liệu Chuyên Toán Trung Học Cơ Sở Toán 6. Tập 2: Hình Học*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 108.
- [Bìn+21a] Vũ Hữu Bình, Văn Như Cương, Nguyễn Ngọc Dạm, Nguyễn Bá Đang, and Trương Công Thành. *Tài Liệu Chuyên Toán Trung Học Cơ Sở Toán 8. Tập 2: Hình Học*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2021, p. 256.
- [Bìn+21b] Vũ Hữu Bình, Trần Hữu Nam, Phạm Thị Bạch Ngọc, and Nguyễn Tam Sơn. *Tài Liệu Chuyên Toán Trung Học Cơ Sở Toán 8. Tập 1: Đại Số*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2021, p. 264.
- [Bìn+23a] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Thị Quỳnh Anh, Phan Thanh Hồng, Bùi Văn Tuyên, Đặng Văn Tuyên, and Nguyễn Thị Thanh Xuân. *Bồi Dưỡng Toán 6 Tập 2*. Tái bản lần thứ 1. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 112.
- [Bìn+23b] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Đàm Hiếu Chiến, Phan Thanh Hồng, and Nguyễn Thị Thanh Xuân. *Bồi Dưỡng Toán 7 Tập 1*. Tái bản lần thứ 1. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 140.
- [Bìn+23c] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Xuân Bình, Phan Thanh Hồng, Phạm Thị Bạch Ngọc, and Nguyễn Thị Thanh Xuân. *Bồi Dưỡng Toán 8 Tập 1*. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 156.
- [Bìn+23d] Vũ Hữu Bình, Đàm Hiếu Chiến, Nguyễn Bá Đang, and Phạm Thị Bạch Ngọc. *Bồi Dưỡng Toán 8 Tập 2*. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 120.
- [Bìn+23e] Vũ Hữu Bình, Nguyễn Ngọc Dạm, Nguyễn Bá Đang, Lê Quốc Hán, and Hồ Quang Vinh. *Tài Liệu Chuyên Toán Trung Học Cơ Sở Toán 9. Tập 2: Hình Học*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 240.
- [Bìn20] Vũ Hữu Bình. *Hình Học Tổ Hợp*. Tủ Sách Sputnik, S032. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 303.
- [Bìn21] Vũ Hữu Bình. *Phương Trình Nghiệm Nguyên & Kinh Nghiệm Giải*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2021, p. 224.
- [Bìn23a] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 6 Tập 1*. Tái bản lần thứ 2. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 200.
- [Bìn23b] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 6 Tập 2*. Tái bản lần thứ 2. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 152.
- [Bìn23c] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 7 Tập 1*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 152.
- [Bìn23d] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 7 Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 148.
- [Bìn23e] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 8 Tập 1*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 212.

- [Bin23f] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 8 Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 257.
- [Bin23g] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 9 Tập 1*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 275.
- [Bin23h] Vũ Hữu Bình. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 9 Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 290.
- [BNS23] Vũ Hữu Bình, Phạm Thị Bạch Ngọc, and Nguyễn Tam Sơn. *Tài Liệu Chuyên Toán Trung Học Cơ Sở Toán 9. Tập 1: Đại Số*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 192.
- [Bon22] Gustave Le Bon. *Tâm Lý Học Dám Đông*. Nguyễn Cảnh Bình, Nguyễn Mai Chi, Đoàn Văn Hà dịch, Phùng Tố Tâm hiệu đính. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 249.
- [Boo23] Alpha Books. *Mưu Hèn Kết Bần Nơi Công Sở. Tập 2: Nghệ Thuật Thăng Tiến Trong Sự Nghiệp*. Tái bản lần thứ 3. Hồng Diệp, Phan Hạnh (chủ biên). Nhà Xuất Bản Công Thương, 2023, p. 262.
- [BQT23] Vũ Hữu Bình, Đặng Văn Quân, and Bùi Văn Tuyền. *Bồi Dưỡng Toán 6 Tập 1*. Tái bản lần thứ 1. Kết nối tri thức với cuộc sống. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 104.
- [Bre11] Haim Brezis. *Functional analysis, Sobolev spaces and partial differential equations*. Universitext. Springer, New York, 2011, pp. xiv+599. ISBN: 978-0-387-70913-0.
- [BS23] Vũ Hữu Bình and Nguyễn Tam Sơn. *Tài Liệu Chuyên Toán Trung Học Cơ Sở Toán 6. Tập 1: Số Học*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 172.
- [BTC10] BTC. *Tuyển Tập Đề Thi Olympic 30 Tháng 4, Lần Thứ XVI – 2010 Tin học*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2010, p. 285.
- [BV14] Lê Hoài Bắc and Tô Hoài Việt. *Cơ Sở Trí Tuệ Nhân Tạo*. Nhà Xuất Bản Khoa Học & Kỹ Thuật, 2014, p. 229.
- [BW23] Catherine Bandle and Alfred Wagner. *Shape Optimization: Variations of Domains and Applications*. Vol. 42. De Gruyter Series in Nonlinear Analysis and Applications. De Gruyter, 2023, pp. xi+278. DOI: [10.1515/9783111025438-201](https://doi.org/10.1515/9783111025438-201). URL: <https://doi.org/10.1515/9783111025438-201>.
- [Cai13] Susan Cain. *Quiet: The Power of Introverts in a World That Can't Stop Talking*. Crown Publisher, 2013, p. 368.
- [Cai22] Susan Cain. *Quiet: The Power of Introverts in a World That Can't Stop Talking – Hướng Nội: Sức Mạnh của Sự Yên Lặng Trong 1 Thế Giới Nói Không Ngừng*. In lần thứ 7. Ưông Xuân Vỹ dịch. Nhà Xuất Bản Phụ Nữ Việt Nam, 2022, p. 301.
- [Cần19a] Nguyễn Duy Cần. *Để Thành Nhà Văn*. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2019, p. 75.
- [Cần19b] Nguyễn Duy Cần. *Óc Sáng Suốt*. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2019, p. 155.
- [Cần19c] Nguyễn Duy Cần. *Thuật Tư Tưởng*. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2019, p. 244.
- [Cần19d] Nguyễn Duy Cần. *Tôi Tự Học*. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2019, p. 216.
- [Car21] Dale Carnegie. *How to Win Friends & Influence People – Dắt Nhân Tâm*. Tái bản lần thứ 79. Nguyễn Văn Phước dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2021, p. 319.
- [Chí+22a] Phan Đức Chính, Tôn Thân, Vũ Hữu Bình, Trần Đình Châu, Ngô Hữu Dũng, Phạm Gia Đức, and Nguyễn Duy Thuận. *Toán 8 Tập 1*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 136.
- [Chí+22b] Phan Đức Chính, Tôn Thân, Nguyễn Huy Doan, Lê Văn Hồng, Trương Công Thành, and Nguyễn Hữu Thảo. *Toán 8 Tập 2*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 133.
- [Chi18] Huyền Chip. *Giấc Mơ Mỹ – Đường Đến Stanford*. Nhà Xuất Bản Hà Nội, 2018, p. 185.
- [Chí21a] Phan Đức Chính. *Tuyển Tập Những Bài Toán Sơ Cấp Đại Số Tập 1*. Tủ Sách Sputnik. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2021, p. 227.
- [Chí21b] Phan Đức Chính. *Tuyển Tập Những Bài Toán Sơ Cấp Đại Số Tập 2*. Tủ Sách Sputnik. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2021, p. 251.
- [Chi22] Nguyễn Chi. *Một Cuốn Sách về Chủ Nghĩa Tối Giản*. The Present Writer. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 194.
- [Chö02] Pema Chödrön. *When Things Fall Apart: Heart Advice for Difficult Times*. Shambhala Classics, 2002, p. 191.
- [Chö21] Pema Chödrön. *When Things Fall Apart: Heart Advice for Difficult Times – Khi Mọi Thứ Sụp Đổ: Lời Khuyên Chân Thành Trong Những Thời Điểm Khó Khăn*. Quảng Diệu dịch. Nhà Xuất Bản Hà Nội, 2021, p. 315.
- [CHT23] Nguyễn Thị Thanh Chi, Trần Thúy Hằng, and Vũ Thị Minh Tuyền. *Nâng Cao & Phát Triển Khoa Học Tự Nhiên 7 Tập 1*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 96.
- [Chu22] Phạm Văn Chung. *Friedrich Nietzsche & Những Suy Niệm Bên Kia Thiện Ác*. Nhà Xuất Bản Tri Thức, 2022, p. 410.
- [Cle18] James Clear. *Atomic Habits; An Easy & Proven Way to Build Good Habits & Break Bad Ones*. Avery Publisher, 2018, p. 320.
- [Cle22] James Clear. *Atomic Habits; An Easy & Proven Way to Build Good Habits & Break Bad Ones – Thay Đổi Tí Hon, Hiệu Quả Bất Ngờ: Tạo Thói Quen Tốt, Bỏ Thói Quen Xấu Bằng Phương Pháp Đơn Giản mà Hiệu Quả*. Tái bản lần 4. Vũ Phi Yên – Trần Quỳnh Như dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 385.

- [CMM17] Susan Cain, Gregory Mone, and Erica Moroz. *Quiet Power: The Secret Strengths of Introverted Kids*. Grant Snider illustrated. Rocky Pond Books, 2017, p. 288.
- [CMM23] Susan Cain, Gregory Mone, and Erica Moroz. *Quiet Power: The Secret Strengths of Introverted Kids – Trầm Lặng: Sức Mạnh Tiềm Ẩn Của Người Hướng Nội*. Nguyễn Hưởng, Nguyễn Hạo Nhiên dịch. Nhà Xuất Bản Kinh Tế Thành Phố Hồ Chí Minh, 2023, p. 241.
- [Coe23] Paul Coelho. *Nhà Giả Kim*. Lê Chu Cầu dịch. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2023, p. 225.
- [CS14] Scott Chacon and Ben Straub. *Pro Git*. 2nd. Apress, 2014, p. 458.
- [Csi08] Mihaly Csikszentmihalyi. *Flow: The Psychology of Optimal Experience*. Harper Perennial Modern Classics, 2008, p. 336.
- [Csi13] Mihaly Csikszentmihalyi. *Creativity: Flow and the Psychology of Discovery and Invention*. Harper Perennial, 2013, p. 480.
- [Csi21] Mihaly Csikszentmihalyi. *Flow: The Psychology of Optimal Experience – Dòng Chảy: Tâm Lý Học Hiện Đại Trải Nghiệm Tối Ưu*. Huỳnh Hiếu Thuận dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2021, p. 551.
- [Cươ+22] Nguyễn Cương, Ngô Ngọc An, Đỗ Tất Hiển, and Lê Xuân Trọng. *Bài Tập Hóa Học 8*. Tái bản lần thứ 15. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 168.
- [Đàm+14] Hồ Sĩ Đàm, Hồ Cẩm Hà, Trần Đỗ Hùng, Nguyễn Đức Nghĩa, Nguyễn Thanh Tùng, and Ngô Ánh Tuyết. *Tin Học 11*. Tái bản lần thứ 4. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2014, p. 144.
- [Đàm+18] Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, and Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Bài Tập Quyển 1*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2018, p. 227.
- [Đàm+19a] Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, and Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Bài Tập Quyển 2*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2019, p. 175.
- [Đàm+19b] Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, and Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Bài Tập Quyển 3*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2019, p. 159.
- [Đàm+19c] Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, and Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Quyển 1*. Tái bản lần thứ 6. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2019, p. 239.
- [Đàm+19d] Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, and Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Quyển 2*. Tái bản lần thứ 4. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2019, p. 240.
- [Đàm+19e] Hồ Sĩ Đàm, Đỗ Đức Đông, Lê Minh Hoàng, and Nguyễn Thanh Hùng. *Tài Liệu Chuyên Tin Học Quyển 3*. Tái bản lần thứ 3. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2019, p. 171.
- [Đan18] Nguyễn Bá Đang. *Phát Triển Kỹ Năng Giải Toán Hình Học Phẳng Dành Cho Bậc THCS*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm Thành Phố Hồ Chí Minh, 2018, p. 290.
- [DCA20] Nguyễn Văn Dũng, Võ Quốc Bá Cẩn, and Trần Quốc Anh. *Phương Pháp Giải Toán Bất Đẳng Thức & Cực Trị Dành Cho Học Sinh Lớp 8, 9*. Tái bản lần thứ 4. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 280.
- [DHT23] Hoàng Thị Đào, Trần Thúy Hằng, and Vũ Thị Minh Tuyền. *Nâng Cao & Phát Triển Khoa Học Tự Nhiên 6 Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 92.
- [DK18] DK. *How Psychology Works: The Facts Visually Explained (How Things Work)*. DK, 2018, p. 256.
- [DN10] Avinash K. Dixit and Barry J. Nalebuff. *The Art of Strategy: A Game Theorist's Guide to Success in Business & Life*. W. W. Norton & Company Publisher, 2010, p. 506.
- [DN23] Avinash K. Dixit and Barry J. Nalebuff. *The Art of Strategy: A Game Theorist's Guide to Success in Business & Life – Nghệ Thuật Tư Duy Chiến Lược: Ứng Dụng Của Lý Thuyết Trò Chơi Trong Công Việc & Cuộc Sống*. Kim Phúc dịch. Nhà Xuất Bản Lao Động, 2023, p. 539.
- [Đồn21a] Nguyễn Đức Đồng. *23 Chuyên Đề Giải 1001 Bài Toán Sơ Cấp I: 12 Chuyên Đề Về Đại Số Sơ Cấp*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2021, p. 298.
- [Đồn21b] Nguyễn Đức Đồng. *23 Chuyên Đề Giải 1001 Bài Toán Sơ Cấp II: 11 Chuyên Đề Về Toán Rời Rạc & Hình Học Sơ Cấp*. Tái bản lần thứ 1. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2021, p. 264.
- [Đức22] Nguyễn Tiến Đức. *Tuyển Tập 200 Bài Tập Lập Trình Bằng Ngôn Ngữ Python*. Nhà Xuất Bản Đại Học Thái Nguyên, 2022, p. 327.
- [Dũn+22] Trần Nam Dũng, Nguyễn Văn Huyện, Lê Phúc Lữ, Tống Hữu Nhân, Lương Văn Khải, Bùi Khánh Vĩnh, Nguyễn Thành Thành, Nguyễn Nam, Trang Sĩ Trọng, Trần Bình Thuận, Trần Nguyễn Nam Hưng, Trương Tuấn Nghĩa, Đặng Cao Minh, and Đào Trọng Toàn. *Các Phương Pháp Giải Toán Qua Các Kỳ Thi Olympic*. 2022, p. 225.
- [DV21] Christoph Dürer and Jill-Jënn Vie. *Competitive Programming in Python: 128 Algorithms to Develop Your Coding Skills*. Translated by Greg Gibbons & Danièle Gibbons. Cambridge University Press, 2021, pp. x+254.
- [Dwe22] Carol S. Dweck. *Mindset: The New Psychology of Success – Tâm Lý Học Thành Công: Sức Mạnh Của Niềm Tin Phát Huy Tiềm Năng Của Chúng Ta Như Thế Nào*. Tái bản lần thứ 9. Hồ Hạnh Hào dịch. Nhà Xuất Bản Lao Động, 2022, p. 479.



- [EGH19] Robert Eymard, Thierry Gallouët, and Raphaële Herbin. “Finite Volume Methods”. In: *Handbook of Numerical Analysis*, P.G. Ciarlet, J.L. Lions eds, 1997. Vol. 7. 2019, pp. 713–1020. URL: <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02100732v2>.
- [EI22] Albert Einstein and Leopold Infeld. *The Evolution of Physics: From Early Concepts to Relativity & Quanta – Sự Tiến Hóa Của Vật Lý: Từ Những Khái Niệm Ban Đầu Đến Thuyết Tương Đối & Lượng Tử*. In lần thứ 9. Dương Minh Trí dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2022, p. 284.
- [Eun23] Yoo Eun-Jung. *Không Ai Có Thể Làm Bạn Tồn Thương Trừ Khi Bạn Cho Phép*. Sun Tzô dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2023, p. 298.
- [Eva10] Lawrence C. Evans. *Partial Differential Equations*. Second. Vol. 19. Graduate Studies in Mathematics. American Mathematical Society, Providence, RI, 2010, pp. xxii+749. ISBN: 978-0-8218-4974-3. DOI: [10.1090/gsm/019](https://doi.org/10.1090/gsm/019). URL: <https://doi.org/10.1090/gsm/019>.
- [Foe12] Joshua Foer. *Moonwalking with Einstein: The Art & Science of Remembering Everything*. Penguin Books, 2012, p. 307.
- [Foe20] Joshua Foer. *Moonwalking with Einstein: The Art & Science of Remembering Everything – Nhảy Moonwalk Cùng Einstein: Nghệ Thuật & Khoa Học Để Nhớ Được Mọi Thứ*. Phạm Diệu Linh dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2020, p. 323.
- [Fra13] Viktor E. Frankl. *Man’s Search For Meaning*. The International Bestseller Adapted for Young Readers. Penguin Random House, Ebury Publishing, 2013, p. 138.
- [Fra17] Viktor E. Frankl. *Man’s Search For Meaning*. Beacon Press, 2017, p. 138.
- [Fra22] Viktor E. Frankl. *Man’s Search For Meaning – Di Tìm Lẽ Sống*. Thanh Thảo dịch. Tái bản lần thứ 25. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2022, p. 221.
- [Ges09] Masha Gessen. *Perfect Rigor: A Genius & the Mathematical Breakthrough of the Century*. Houghton Mifflin Harcourt, 2009, p. 242.
- [Ges22] Masha Gessen. *Perfect Rigor: A Genius & the Mathematical Breakthrough of the Century – Thiên Tài Kỳ Dị & Đột Phá Toán Học Của Thế Kỷ*. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2022, p. 274.
- [GHT22] Tô Giang, Trần Thúy Hằng, and Lê Minh Trung. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 10*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 88.
- [Gia19] Nguyễn Ngọc Giang. *Tích Hợp Toán, Tin, & Vật Lý*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2019, p. 397.
- [Giá21] Cao Cự Giác. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 8*. Phiên bản mới nhất. Nhà Xuất Bản Thanh Niên, 2021, p. 215.
- [Gia22a] Đặng Hoàng Giang. *Bức Xúc Không Làm Ta Vô Can*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2022, p. 221.
- [Gia22b] Đặng Hoàng Giang. *Điểm Đến Của Cuộc Đời: Đồng Hành Với Người Cận Tử & Những Bài Học Cho Cuộc Sống*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2022, p. 232.
- [Gia22c] Đặng Hoàng Giang. *Thiện, Ác & Smart Phone*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2022, p. 307.
- [Gia22d] Đặng Hoàng Giang. *Tìm Minh Trong Thế Giới Hậu Tuổi Thơ*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2022, p. 402.
- [Gia23] Đặng Hoàng Giang. *Dại Dương Đen: Những Câu Chuyện Từ Thế Giới Của Trầm Cảm*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2023, p. 483.
- [Gla07] Malcom Gladwell. *Blink: The Power of Thinking Without Thinking*. Back Bay Books Publisher, 2007, p. 296.
- [Gla08] Malcom Gladwell. *Outliers: The Story of Success*. Little, Brown & Company Publisher, 2008, p. 464.
- [Gla09] Malcom Gladwell. *What The Dog Saw: And Other Adventures*. Penguin Publisher, 2009, p. 421.
- [Gla19a] Malcom Gladwell. *Talking to Strangers: What We Should Know about the People We Don’t Know*. Penguin Publisher, 2019, p. 379.
- [Gla19b] Malcom Gladwell. *What The Dog Saw: And Other Adventures – Chú Chó Nhìn Thấy Gì?: Lật Tẩy Những Góc Khuất Trong Cuộc Sống Xã Hội*. Tái bản lần 5. Diệu Ngọc, Hà Trang dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2019, p. 587.
- [Gla21] Malcom Gladwell. *The Bomber Mafia: A Dream, a Temptation, & the Longest Night of the Second World War*. Little, Brown & Company Publisher, 2021, p. 256.
- [Gla22a] Malcom Gladwell. *Outliers: The Story of Success – Những Kẻ Xuất Chúng: Cái Nhìn Mới Lại Về Nguồn Gốc Của Thành Công*. Tái bản lần 16. Diệu Ngọc dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 411.
- [Gla22b] Malcom Gladwell. *Talking to Strangers: What We Should Know about the People We Don’t Know – Đọc Vị Người Lạ: Điều Ta Nên Biết Về Những Người Không Quen Biết*. Đào Hương Lan dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 521.
- [Gla22c] Malcom Gladwell. *The Bomber Mafia: A Dream, a Temptation, & the Longest Night of the Second World War – The Bomber Mafia: Giấc Mơ, Cám Dỗ, & Đêm Dài Nhất Trong Thế Chiến II*. Nguyễn Bình Thành, Thới Ngọc Tuấn Quốc dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 239.
- [Gla22d] Malcom Gladwell. *The Tipping Point: How Little Things Can Make a Big Difference*. Abacus Publisher, 2022, p. 287.



- [Gla22e] Malcom Gladwell. *The Tipping Point: How Little Things Can Make a Big Difference – Điểm Bùng Phát: Làm Thế Nào Những Điều Nhỏ Bé Tạo Nên Sự Khác Biệt Lớn Lao?* Tái bản lần 10. Nguyễn Văn Tân, Nguyễn Trang dịch; Tương Văn hiệu đính. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 403.
- [Gla23] Malcom Gladwell. *Blink: The Power of Thinking Without Thinking – Trong Chớp Mắt: Sức Mạnh Của Việc Nghĩ Mà Không Cần Suy Nghĩ.* Tái bản lần 7. Hà Minh Hoàng dịch; Tú Oanh hiệu đính. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2023, p. 375.
- [Gra13] Adam Grant. *Give & Take: A Revolutionary Approach to Success.* Viking, 2013, p. 320.
- [Gra20] Adam Grant. *Originals: How Non-Conformists Move the World – Tư Duy Ngược Dịch Chuyển Thế Giới.* Tái bản lần thứ 1. Lê Quang Minh dịch, Vương Bảo Long hiệu đính. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2020, p. 343.
- [Gra22a] Adam Grant. *Give & Take: Why Helping Others Drives Our Success – Cho & Nhận: Vì Sao Giúp Người Đưa Ta đến Thành Công?* Tái bản lần thứ 6. Phương Thúy, Hoài Nguyên dịch. Tái bản từ cuốn Cho kẻ nhận vàng. Nhà Xuất Bản Tổng hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2022, p. 303.
- [Gra22b] Adam Grant. *Think Again: The Power of Knowing What You Don't Know – Dám Nghĩ Lại: Sức Mạnh của Việc Biết Mình Không Biết.* Nguyễn Đức Nhật dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 335.
- [Gre23a] Robert Greene. *The 48 Laws of Power – Nguyên Tắc Chủ Chốt Của Quyền Lực.* In lần thứ 28. Nguyễn Minh Hoàng, Nguyễn Thành Nhân dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2023, p. 501.
- [Gre23b] Robert Greene. *The Laws of Human Nature – Những Quy Luật Của Bản Chất Con Người.* In lần thứ 9. Nguyễn Thành Nhân dịch, Nguyễn Thanh Liêm hiệu đính. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2023, p. 884.
- [Hà+22] Nguyễn Thu Hà, Nguyễn Văn Hải, Lê Trọng Huyền, and Vũ Anh Tuấn. *Nâng Cao & Phát Triển Hóa Học 10.* Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 120.
- [Hà+23] Nguyễn Thu Hà, Trần Thúy Hằng, Lê Trọng Huyền, and Nguyễn Thị Thu Hương. *Nâng Cao & Phát Triển Khoa Học Tự Nhiên 6 Tập 1.* Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 116.
- [Hà21] Bùi Việt Hà. *Lời Giải Bài Tập Python Cơ Bản.* Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2021, p. 144.
- [Hà22] Bùi Việt Hà. *Python Cơ Bản.* Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 254.
- [Hà23] Bùi Việt Hà. *Python Nâng Cao.* Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 354.
- [Hải+22a] Phạm Việt Hải, Trần Quang Hùng, Ninh Văn Thu, and Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 10 Tập 1.* Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 176.
- [Hải+22b] Phạm Việt Hải, Trần Quang Hùng, Ninh Văn Thu, and Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 10 Tập 2.* Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 168.
- [Hạn23] Thích Nhật Hạnh. *Silence – Tĩnh Lặng: Sức Mạnh Tĩnh Lặng Trong Thế Giới Huyên Náo.* Tái bản lần 22. Chân Hội Nghiêm chuyển ngữ. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2023, p. 187.
- [Har22] G. H. Hardy. *A Annotated Mathematician's apology.* Annotations & complementary by Alan J. Cain, Lisbon 2019. Cambridge University Press, Cambridge, 2022, p. 196. ISBN: 0-521-42706-1. DOI: [10.1017/CB09781139644112](https://doi.org/10.1017/CB09781139644112). URL: <https://doi.org/10.1017/CB09781139644112>.
- [Har40] G. H. Hardy. *A Mathematician's Apology.* Cambridge University Press, Cambridge, England; The Macmillan Company, New York, 1940, pp. vii+93.
- [Har92] G. H. Hardy. *A Mathematician's Apology.* Canto. With a foreword by C. P. Snow, Reprint of the 1967 edition. Cambridge University Press, Cambridge, 1992, p. 153. ISBN: 0-521-42706-1. DOI: [10.1017/CB09781139644112](https://doi.org/10.1017/CB09781139644112). URL: <https://doi.org/10.1017/CB09781139644112>.
- [Har99] Robert D. Hare. *Without Conscience: The Disturbing World of the Psychopaths Among Us.* 1st edition. The Guilford Press, 1999, p. 236.
- [Haw20] Stephen Hawking. *Black Holes: The BBC Reith Lectures – Lỗ Đen: Các Bài Giảng Trên Đài.* In lần thứ 5. Nguyễn Tuấn Việt dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2020, p. 75.
- [Haw22a] Stephen Hawking. *A Brief History of Time – Lược Sử Thời Gian.* In lần thứ 30. Cao Chi, Phạm Văn Thiều dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2022, p. 284.
- [Haw22b] Stephen Hawking. *The Universe In A Nutshell – Vũ Trụ Trong Vỏ Hạt Dẻ.* In lần thứ 30. Đặng Vĩnh Thiên, Chu Hảo hiệu đính; Nguyễn Tiến Dũng, Vũ Hồng Nam dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2022, p. 251.
- [HH20] Nguyễn Cảnh Hòe and Lê Thanh Hoạch. *Vật Lý Nâng Cao 9 Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Thi Vào Lớp 10.* Tái bản lần thứ 6. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 150.
- [Hiền21] Nguyễn Hiền. *DevUP.* Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2021, p. 203.
- [Hin+23] Đoàn Duy Hình, Nguyễn Văn Hòa, Vũ Quang, Ngô Mai Thanh, and Nguyễn Đức Thâm. *Bài Tập Vật Lý 9.* Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 131.

- [HK23] Michael Hintermüller and Axel Kröner. “Differentiability properties for boundary control of fluid-structure interactions of linear elasticity with Navier-Stokes equations with mixed-boundary conditions in a channel”. In: *Appl. Math. Optim.* 87.2 (2023), Paper No. 15, 38. ISSN: 0095-4616. DOI: [10.1007/s00245-022-09938-0](https://doi.org/10.1007/s00245-022-09938-0). URL: <https://doi.org/10.1007/s00245-022-09938-0>.
- [HM23] Trần Quang Hùng and Đào Thị Hoa Mai. *Tuyển Chọn Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán 7 Hình Học*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 114.
- [Hoà17] Phạm Huy Hoàng. *Code Đạo Ký Sự: Lập Trình Viên Dâu Phải Chỉ Biết Code*. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2017, p. 298.
- [Hoà22] Phạm Huy Hoàng. *Hello Các bạn, Mình Là Tôi Đi Code Đạo: Chuyện Code, Chuyện Nghề, Chuyện Đời*. Nhà Xuất Bản Thanh Niên, 2022, p. 366.
- [Hòe23] Nguyễn Cảnh Hòe. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 9*. Tái bản lần thứ 10. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 219.
- [HPS15] R. Hiptmair, A. Paganini, and S. Sargheini. “Comparison of approximate shape gradients”. In: *BIT* 55.2 (2015), pp. 459–485. ISSN: 0006-3835. DOI: [10.1007/s10543-014-0515-z](https://doi.org/10.1007/s10543-014-0515-z). URL: <https://doi.org/10.1007/s10543-014-0515-z>.
- [HSU21] Johannes Haubner, Martin Siebenborn, and Michael Ulbrich. “A continuous perspective on shape optimization via domain transformations”. In: *SIAM J. Sci. Comput.* 43.3 (2021), A1997–A2018. ISSN: 1064-8275. DOI: [10.1137/20M1332050](https://doi.org/10.1137/20M1332050). URL: <https://doi.org/10.1137/20M1332050>.
- [Hùn+23a] Trần Quang Hùng, Lê Thị Việt Anh, Phạm Việt Hải, Khiếu Thị Hương, Tạ Công Sơn, Nguyễn Xuân Thọ, Ninh Văn Thu, and Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 11 Tập 1*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 176.
- [Hùn+23b] Trần Quang Hùng, Lê Thị Việt Anh, Phạm Việt Hải, Khiếu Thị Hương, Tạ Công Sơn, Nguyễn Xuân Thọ, Ninh Văn Thu, and Phạm Đình Tùng. *Nâng Cao & Phát Triển Toán 11 Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 192.
- [Hùn+23c] Trần Quang Hùng, Nguyễn Tiến Dũng, Đào Thị Hoa Mai, Nguyễn Đăng Quả, and Đỗ Xuân Long. *Tuyển Chọn Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán 9 Hình Học*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 295.
- [Hùn+23d] Vũ Văn Hùng, Mai Văn Hưng, Lê Kim Long, Vũ Trọng Rỹ, Nguyễn Văn Biên, Nguyễn Hữu Chung, Nguyễn Thu Hà, Lê Trọng Huyền, Nguyễn Thế Hưng, Nguyễn Xuân Thành, Bùi Gia Thịnh, Nguyễn Thị Thuần, Mai Thị Tình, Vũ Thị Minh Tuyền, and Nguyễn Văn Vịnh. *Khoa Học Tự Nhiên 8. Kết Nối Tri Thức Với Cuộc Sống*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 196.
- [HUU20] Johannes Haubner, Michael Ulbrich, and Stefan Ulbrich. “Analysis of shape optimization problems for unsteady fluid-structure interaction”. In: *Inverse Problems* 36.3 (2020), pp. 034001, 38. ISSN: 0266-5611. DOI: [10.1088/1361-6420/ab5a11](https://doi.org/10.1088/1361-6420/ab5a11). URL: <https://doi.org/10.1088/1361-6420/ab5a11>.
- [IF22a] Kishimi Ichiro and Koga Fumitake. *Dám Bị Ghét*. Nguyễn Thanh Vân dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 333.
- [IF22b] Kishimi Ichiro and Koga Fumitake. *Dám Hạnh Phúc*. Nguyễn Thanh Vân dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 297.
- [Jun22] Carl Gustav Jung. *Man & His Symbols – Con Người & Biểu Tượng: Sự Thông Đạt Từ Những Biểu Tượng Trong Giác Mơ*. Mai Sơn dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 522.
- [Kah20] Jeffrey P. Kahn. *Digital Contact Tracing for Pandemic Response – Ứng Dụng Công Nghệ Truy Dấu Tiếp Xúc Để Ứng Phó Với Dịch Covid-19*. Lê Dung dịch. Nhà Xuất Bản Công Thương, 2020, p. 283.
- [Kah22a] Daniel Kahneman. *Thinking Fast & Slow – Tư Duy Nhanh & Chậm: Nên Hay Không Nên Tin Vào Trực Giác?* Tái bản lần thứ 11. Hương Lan, Xuân Thanh dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 611.
- [Kah22b] Jennifer B. Kahnweiler. *Quiet Influence – Sức Mạnh của Sự Trầm Lặng – The Introvert’s Guide to Making a Difference*. Tái bản lần thứ 6. Phùng Minh Ngọc dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 246.
- [KH22] Phan Huy Khải and Đoàn Thanh Hương. *Các Phương Pháp Hiệu Quả Giải Bài Toán Về Bất Dẳng Thức & Giá Trị Lớn Nhất Nhỏ Nhất*. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 298.
- [Khi23] Vũ Thanh Khiết. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Vật Lý Trung Học Phổ Thông: Vật Lý Hiện Đại*. Tái bản lần thứ 11. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 172.
- [Kiê+23] Nguyễn Trung Kiên, Đặng Thành Trung, Nguyễn Duy Khương, Bùi Hồng Hạnh, and Vũ Trung Bồn. *Một Số Chủ Đề Hay & Khó Trong Kỳ Thi Tuyển Sinh Vào Lớp 10*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 215.
- [Kin00] Stephen King. *On Writing: A Memoir of the Craft*. Anniversary edition. Scribner, 2000, p. 288.
- [Kin10] Stephen King. *On Writing: A Memoir of the Craft*. Anniversary edition. Scribner, 2010, p. 288.
- [Kis23] A. P. Kiselev. *Hình Học Không Gian*. Tái bản lần thứ 6. Phan Công Chính, Lê Thị Thu Hường, Nguyễn Thùy Liên, Lê Bích Phượng dịch, Tủ Sách Sputnik S031. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 267.

- [Knu97] Donald Ervin Knuth. *The Art of Computer Programming. Volume 1: Fundamental Algorithms*. 3rd edition. Addison-Wesley Professional, 1997, pp. xx+652.
- [Knu98] Donald Ervin Knuth. *The Art of Computer Programming. Volume 3: Sorting and Searching*. 2nd edition. Addison-Wesley Professional, 1998, pp. xiii+782.
- [Laa20] Antti Laaksonen. *Guide to Competitive Programming: Learning & Improving Algorithms Through Contests*. 2nd edition. Undergraduate Topics in Computer Science. Springer, 2020, pp. xv+309.
- [LAT23] Nguyễn Tiến Lâm, Trương Quang An, and Trịnh Khắc Tuân. *Tuyển Chọn Các Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán 9 Đại Số*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 323.
- [Lau22] Mickaël Launay. *Toán Học: Một Thiên Tiểu Thuyết – Lịch Sử Toán Học Kể Từ Thời Tiền Sử Đến Nay*. Nhã Phong dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 330.
- [LBH15] Yann LeCun, Yoshua Bengio, and Geoffrey Hinton. “Deep Learning”. In: *Nature* 521 (2015), pp. 436–444. DOI: [10.1038/nature14539](https://doi.org/10.1038/nature14539). URL: <https://doi.org/10.1038/nature14539>.
- [Lin18] Nguyễn Văn Linh. *108 Bài Toán Hình Học Sơ Cấp*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2018, p. 242.
- [Lin23] Nguyễn Văn Linh. *Một Số Chủ Đề Hình Học Phẳng Dành Cho Học Sinh Chuyên Toán*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 497.
- [Lit17] Brian R. Little. *Who Are You, Really? The Surprising Puzzle of Personality*. TED Books. Simon & Schuster/TED, 2017, p. 96.
- [Lit23] Brian R. Little. *Who Are You, Really? The Surprising Puzzle of Personality – Bạn Thật Sự Là Ai? Khám Phá Đáng Kinh Ngạc Về Tính Cách Con Người*. TED Books. Trần Hoàng Sơn dịch, Dương Thùy Lệ Trang hiệu đính. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2023, p. 166.
- [LN23] Nguyễn Thanh Loan and Trương Thị Nhân. *Nâng Cao & Phát Triển Khoa Học Tự Nhiên 7 Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 60.
- [Lon21] Vũ Hoàng Long. *Học Trường Chuyên – Những Góc Nhìn Đa Chiều*. Nhà Xuất Bản Thanh Niên, 2021, p. 311.
- [Lov22] Gia Đình Lovebook. *Chinh Phục Đỉnh Cao Hóa Học Quốc Gia – Quốc Tế*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 356.
- [LT20] Nguyễn Xuân Liêm and Đặng Hùng Thắng. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Đại Số & Giải Tích 11*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2020, p. 316.
- [Mac15] Jackson MacKenzie. *Psychopath Free: Recovering from Emotionally Abusive Relationships With Narcissists, Sociopaths, & Other Toxic People*. Expanded Edition. Berkley, 2015, p. 304.
- [Man23a] Mark Manson. *The Subtle Art of Not Giving A F\*ck: A Counterintuitive Approach to Living a Good Life*. Harper Publisher, 2023, p. 212.
- [Man23b] Mark Manson. *The Subtle Art of Not Giving A F\*ck: A Counterintuitive Approach to Living a Good Life – Nghệ Thuật Tinh Tế của Việc “Đếch” Quan Tâm: Một Cách Tiếp Cận Khác Thường Để Sống Tốt*. Thanh Hương dịch. Nhà Xuất Bản Văn Học, 2023, p. 282.
- [Mat19] Eric Matthes. *Python Crash Course: A Hands-on, Project-Based Introduction to Programming*. 2nd edition. No Starch Press, 2019, pp. xxxvi+506.
- [Mat23] Eric Matthes. *Python Crash Course: A Hands-on, Project-Based Introduction to Programming*. 3rd edition. No Starch Press, 2023, pp. xxxvi+506.
- [McR22a] David McRaney. *Bạn Dở Ngu Ngơ Rồi Đây*. Voldy dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 383.
- [McR22b] David McRaney. *Bạn Không Thông Minh Lắm Đây*. Tái bản lần 1. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 410.
- [Min22] Cao Minh. *Thiên Tài Bên Trái, Kẻ Diên Bên Phải*. Thu Hương dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 443.
- [Mir17] Debbie Mirza. *The Covert Passive Aggressive Narcissist: Recognizing the Traits & Finding Healing After Hidden Emotional & Psychological Abuse*. Debbie Mirza Coaching, 2017, p. 224.
- [Mur11] Joseph Murphy. *The Power of Subconscious Mind*. Martino Publishing, 2011, p. 124.
- [Mur21] Joseph Murphy. *The Power of Subconscious Mind – Sức Mạnh Tiềm Thức*. Tái bản lần thứ 2. Bùi Thanh Châu – Mai Sơn dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2021, p. 269.
- [Mur23] Haruki Murakami. *Hashiru Koto Ni Tsuite Kataru Toki Ni Boku No Kataru Koto – Tôi Nói Gì Khi Nói Về Chạy Bộ*. Thiên Nga dịch. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2023, p. 231.
- [Ngô02] Quách Tuấn Ngọc. *Ngôn Ngữ Lập Trình C*. Nhà Xuất Bản Thống Kê, 2002, p. 425.
- [Ngô03] Quách Tuấn Ngọc. *Ngôn Ngữ Lập Trình C++*. Nhà Xuất Bản Thống Kê, 2003, p. 476.
- [Ngô08] Quách Tuấn Ngọc. *Ngôn Ngữ Lập Trình Pascal*. Nhà Xuất Bản Thống Kê, 2008, p. 338.
- [Ngô09] Quách Tuấn Ngọc. *Bài Tập Ngôn Ngữ Lập Trình Pascal*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục, 2009, p. 187.
- [Ngô22] Lê Bảo Ngọc. *Không Phải Sói Nhưng Cũng Đừng Là Cừu*. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 290.

- [Nhã23] Tống Hữu Nhân. *8 Định Lý Chọn Lọc Trong Hình Học Phẳng*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2023, p. 202.
- [Nhi+17] Đàm Văn Nhí, Văn Đức Chín, Trần Thị Hồng Dung, Lê Xuân Dũng, Trần Trung Tình, Đào Ngọc Dũng, Đặng Xuân Sơn, and Nguyễn Anh Tuấn. *Đa Thức – Chuỗi & Chuyên Đề Nâng Cao*. Nhà Xuất Bản Thông Tin & Truyền Thông, 2017, p. 364.
- [Nin+19] Trần Trung Ninh, Khiếu Thị Hương Chi, Lê Văn Khu, Trần Thị Kim Liên, and Nguyễn Thị Kim Thành. *500 Bài Tập Hóa Học Chuyên Trung Học Cơ Sở (Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi)*. Tái bản lần thứ 4. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2019, p. 235.
- [Oak14] Barbara Oakley. *A Mind for Numbers: How to Excel at Math & Science (Even If You Flunked Algebra)*. Tarcher-Perigee Publisher, 2014, p. 332.
- [Oak22] Barbara Oakley. *A Mind for Numbers: How to Excel at Math & Science (Even If You Flunked Algebra) – Cách Chinh Phục Toán & Khoa Học (Ngay Cả Khi Bạn Vừa Trượt Môn Đại Số)*. Tái bản lần thứ 1. Trần Thị Minh Hiếu, Nguyễn Thị Kim Phụng dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 345.
- [OSM18] Barbara Oakley, Terrence Sejnowski, and Alistair McConville. *Learning How to Learn: How to Succeed in School Without Spending All Your Time Studying; A Guide for Kids & Teens*. TarcherPerigee Publisher, 2018, p. 255.
- [OSM22] Barbara Oakley, Terrence Sejnowski, and Alistair McConville. *Learning How to Learn: How to Succeed in School Without Spending All Your Time Studying; A Guide for Kids & Teens – Học Cách Học: Công Cụ Trí Tuệ Mạnh Mẽ Chinh Phục Mọi Môn Học*. Tái bản lần thứ 2. Liên Hương dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 279.
- [PBH04] Sébastien Perron, Sylvain Boivin, and Jean-Marc Hérard. “A finite volume method to solve the 3D Navier-Stokes equations on unstructured collocated meshes”. In: *Comput. & Fluids* 33.10 (2004), pp. 1305–1333. ISSN: 0045-7930. DOI: [10.1016/j.compfluid.2003.10.006](https://doi.org/10.1016/j.compfluid.2003.10.006). URL: <https://doi.org/10.1016/j.compfluid.2003.10.006>.
- [Pet18] Jordan B. Peterson. *12 Rules for Life: An Antidote to Chaos*. Random House Canada, 2018, p. 416.
- [Pet22a] Jordan B. Peterson. *12 Quy Luật Cuộc Đời: Thần Dược cho Cuộc Sống Hiện Đại – 12 Rules for Life: An Antidote to Chaos*. Bùi Cẩm Tú dịch, Vũ Thái Hà hiệu đính. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 494.
- [Pet22b] Jordan B. Peterson. *Vượt Lên Trật Tự: 12 Quy Tắc cho Cuộc Sống – Beyond Order*. Lưu Thế Long dịch, Dương Ngọc Hân hiệu đính. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 407.
- [PG23] Mike Phipps and Colin Gautreys. *Mưu Hèn Kết Bản Nơi Công Sở. Tập 1: Nghệ Thuật Nhận Biết & Phòng Tránh “Tiểu Nhân” Trong Công Việc*. Tái bản lần thứ 6. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2023, p. 302.
- [QL12] Nguyễn Mạnh Quý and Nguyễn Xuân Liêm. *Giáo Trình Phép Tính Vi Phân & Tích Phân của Hàm 1 Biến Số: Phần Lý Thuyết*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2012, p. 431.
- [Qua+22] Vũ Quang, Bùi Gia Thịnh, Dương Tiến Khang, Vũ Trọng Rỹ, and Trịnh Thị Hải Yến. *Vật Lý 8*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 104.
- [Qua+23] Vũ Quang, Đoàn Duy Hình, Nguyễn Văn Hòa, Vũ Quang, Ngô Mai Thanh, and Nguyễn Đức Thâm. *Vật Lý 9*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 168.
- [Quỹ22] Bùi Quỹ. *TikZ & L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X Vẽ Hình Toán Phổ Thông*. IMOBooks Nhóm Vẽ Hình Khoa Học TikZ–Asymptote. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 247.
- [Ran23] Ayn Rand. *The Fountainhead – Suối Nguồn*. Vũ Lan Anh, Đặng Quang Hiếu, Vũ Hoàng Linh, Nguyễn Kim Ngọc, Trần Thị Hà Thủy dịch, Phan Việt hiệu đính. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2023, p. 1199.
- [RM22] don Miguel Ruiz and Janet Mills. *The Four Agreements: A Practical Guide to Personal Freedom (A Toltec Wisdom Book) – 4 Thỏa Ước: Bí Quyết Sống Tự Do, Bình An, Hạnh Phúc Giữa Thế Giới Bất Định*. Nguyễn Phi Vân dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 189.
- [Ros21a] Nguyễn Rosie. *Ta Ba Lô Trên Đất Á*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2021, p. 408.
- [Ros21b] Nguyễn Rosie. *Trên Hành Trình Tự Học*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2021, p. 322.
- [Ros22a] Nguyễn Rosie. *Mình Nói Gì Khi Nói Về Hạnh Phúc?* Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2022, p. 192.
- [Ros22b] Nguyễn Rosie. *Tuổi Trẻ Đáng Giá Bao Nhiêu?* Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2022, p. 285.
- [RRM11] don Miguel Ruiz, don Jose Ruiz, and Janet Mills. *The Fifth Agreements: A Practical Guide to Self-Mastery (A Toltec Wisdom Book)*. Amber-Allen Publishing, 2011, p. 248.
- [Rud76] Walter Rudin. *Principles of mathematical analysis*. Third. International Series in Pure and Applied Mathematics. McGraw-Hill Book Co., New York-Auckland-Düsseldorf, 1976, pp. x+342.
- [Rui11] don Miguel Ruiz. *The Four Agreements: A Practical Guide to Personal Freedom (A Toltec Wisdom Book)*. Amber-Allen Publishing, 2011, p. 153.
- [Rut20] Albert Rutherford. *The Art of Thinking Critically: Ask Great Questions, Spot Illogical Reasoning, & Make Sharp Arguments (The critical Thinker Book 5)*. Independently published, 2020, p. 262.
- [Rut22] Albert Rutherford. *Rèn Luyện Tư Duy Phản Biện*. Nguyễn Ngọc Anh dịch. Nhà Xuất Bản Phụ Nữ Việt Nam, 2022, p. 203.



- [Rut23] Albert Rutherford. *Nghệ Thuật Tư Duy Phản Biện*. Mai dịch. Nhà Xuất Bản Lao Động, 2023, p. 278.
- [Sal23] J. D. Salinger. *The Catcher In The Rye – Bắt Trẻ Đồng Xanh*. Phùng Khánh dịch. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2023, p. 326.
- [San23a] Michael Sandel. *Justice: What’s The Right Thing To Do? – Phải Trái Đúng Sai*. In lần thứ 26. Hồ Đắc Phương dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2023, p. 401.
- [San23b] Michael Sandel. *What Money Can’t Buy – Tiền Không Mua Được Gì?* In lần thứ 14. Nguyễn Diệu Hằng dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2023, p. 339.
- [Sch19] David J. Schwartz. *The Magic of Thinking Big – Dám Nghĩ Lớn*. Tái bản lần thứ 15. Nguyễn Thị Thanh, Trần Lê Thu Trang, Nguyễn Thị Thanh Huyền dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2019, p. 359.
- [SG17] Sheryl Sandberg and Adam Grant. *Option B: Facing Adversity, Building Resilience, & Finding Joy*. Knopf Publisher, 2017, p. 240.
- [SG19] Sheryl Sandberg and Adam Grant. *Option B: Facing Adversity, Building Resilience, & Finding Joy – Phương Án B: Đối Mặt Nghịch Cảnh, Rèn Tính Kiên Cường, & Tìm Lại Niềm Vui*. Trần Thị Ngân Tuyền dịch. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2019, p. 321.
- [Sha14] Dani Shapiro. *Still Writing: The Perils & Pleasures of a Creative Life*. Atlantic Monthly Press, 2014, p. 240.
- [Sho19] William Shotts. “The Linux Command Line: A Complete Introduction”. In: (2019), p. 640.
- [Sim10] George Simon Jr. *In Sheep’s Clothing: Understanding and Dealing with Manipulative People*. Revised Edition. Parkhurst Brothers, Inc., Publishers, 2010, p. 176.
- [Sim11] George Simon Jr. *Character Disturbance: The Phenomenon of Our Age*. 1st Edition. Parkhurst Brothers, Inc., Publishers, 2011, p. 256.
- [Sim22] George Simon Jr. *Sói Dội Lót Cừu: Kẻ Hiếu Chiến Ngâm & Các Thủ Thuật Thao Tung Tâm Lý*. Nguyễn Hưởng – Hạo Nhiên dịch. Nhà Xuất Bản Kinh Tế Thành Phố Hồ Chí Minh, 2022, p. 166.
- [Sơn+22a] Nguyễn Ngọc Sơn, Trần Văn Tình, Lê Hải Trung, and Vũ Văn Cầu. *Luyện Thi Vào Lớp 10 Môn Toán Chuyên Đề Rút Gọn Biểu Thức*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 332.
- [Sơn+22b] Nguyễn Ngọc Sơn, Trần Văn Tình, Lê Hải Trung, and Vũ Văn Cầu. *Luyện Thi Vào Lớp 10 Môn Toán Chuyên Đề Rút Gọn Biểu Thức*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 332.
- [Sơn06] Đỗ Thanh Sơn. *Chuyên Đề Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Toán Trung Học Phổ Thông: Phép Biến Hình Trong Mặt Phẳng*. Tái bản lần thứ 2. Nhà Xuất Bản Giáo Dục, 2006, p. 231.
- [Sơn21] Trần Quốc Sơn. *Tài Liệu Chuyên Hóa Học 11–12. Tập 1: Hóa Học Hữu Cơ*. Tái bản lần thứ 11. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2021, p. 427.
- [Sto06] Martha Stout. *The Sociopath Next Door*. Harmony, 2006, p. 256.
- [Sto19] Martha Stout. *Kẻ Ác Cạnh Bên*. Dịch giả: Uông Xuân Vy – Trần Đăng Khoa. Nhà Xuất Bản Phụ Nữ Việt Nam, 2019, p. 259.
- [Str13] Bjarne Stroustrup. *The C++ Programming Language, 4th edition*. Pearson Addison-Wesley, 2013, pp. xiv+1346.
- [Str18a] Bjarne Stroustrup. *A Tour of C++, 2nd edition*. Pearson Addison-Wesley, 2018, pp. xii+240.
- [Str18b] William Strunk. *The Elements of Style*. 1918, p. 43.
- [SW19] William Strunk Jr. and E. B. White. *The Elements of Style*. Fourth edition. 2019, p. 110.
- [Tal08] Nassim Nicholas Taleb. *Fooled By Randomness: The Hidden Role of Chance in Life & in the Markets*. Random House Publisher, 2008, p. 358.
- [Tal23] Nassim Nicholas Taleb. *Fooled By Randomness: The Hidden Role of Chance in Life & in the Markets – Trò Đùa Của Sự Ngẫu Nhiên: Giải Mã Bí Ẩn Quanh Những Điều Tình Cờ*. Tái bản lần thứ 3. Lê Vũ Kỳ Nam dịch. Nhà Xuất Bản Công Thương, 2023, p. 384.
- [Tần+20] Nguyễn Đức Tần, Nguyễn Ngọc Hân, Cao Văn Dũng, Phí Trung Đức, Tạ Minh Hiếu, Thái Nhật Phương, Hoàng Công Hậu, Trần Thị Phi Nga, Phùng Văn Long, and Nguyễn Quang Tuấn. *Ôn Luyện Thi Vào Lớp 10 Chuyên Môn Toán Tập 2*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 319.
- [Tần17] Trần Văn Tần. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Hình Học 11*. Tái bản lần thứ 9. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2017, p. 248.
- [TAV23] Lê Xuân Trọng, Ngô Ngọc An, and Ngô Văn Vụ. *Bài Tập Hóa Học 9*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 164.
- [TCH22] Lê Xuân Trọng, Nguyễn Cương, and Đỗ Tất Hiển. *Hóa Học 8*. Tái bản lần thứ 15. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 160.
- [Thá+23a] Đỗ Đức Thái, Lê Tuấn Anh, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, and Phạm Đức Quang. *Toán 8 Cánh Diều Tập 1*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 123.

- [Thá+23b] Đỗ Đức Thái, Lê Tuấn Anh, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, and Phạm Đức Quang. *Toán 8 Cánh Diều Tập 2*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 107.
- [Thá+23c] Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, and Phạm Đức Quang. *Toán 6 Tập 1*. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 128.
- [Thá+23d] Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, and Phạm Đức Quang. *Toán 6 Tập 2*. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 108.
- [Thá+23e] Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, and Phạm Đức Quang. *Toán 7 Tập 1*. Tái bản lần thứ 1. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 111.
- [Thá+23f] Đỗ Đức Thái, Đỗ Tiến Đạt, Nguyễn Sơn Hà, Nguyễn Thị Phương Loan, Phạm Sỹ Nam, and Phạm Đức Quang. *Toán 7 Tập 2*. Tái bản lần thứ 1. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 127.
- [Tha22] Richard H. Thaler. *Misbehaving: The Making of Behavioral Economics – Tất Cả Chúng Ta đều Hành Xử Cảm Tính: Sự Hình Thành Kinh Tế Học Hành Vi*. In lần thứ 8. Vũ Tiến Phúc dịch, Vũ Thanh Tùng hiệu đính. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2022, p. 519.
- [Thá23a] Đỗ Đức Thái. *Bài Tập Toán 6 Tập 1*. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 124.
- [Thá23b] Đỗ Đức Thái. *Bài Tập Toán 6 Tập 2*. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 111.
- [Thị+22] Bùi Gia Thịnh, Dương Tiến Khang, Vũ Trọng Rỹ, and Trịnh Thị Hải Yến. *Bài Tập Vật Lý 8*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 100.
- [Tho14] Henry David Thoreau. *Walden*. Open Road Media, 2014, p. 233.
- [Tho22] Shannon LCSW Thomas. *Healing from Hidden Abuse: A Journey Through the Stages of Recovery from Psychological Abuse – Thao Túng Tâm Lý: Nhận Diện, Thức Tỉnh, & Chữa Lành Những Tổn Thương Tiềm Ẩn*. Tái bản lần thứ 6. Trương Tuấn dịch. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2022, p. 327.
- [Tho23] Henry David Thoreau. *Walden – Một Mình Sống Trong Rừng*. Tái bản lần thứ 4. Hiếu Tân dịch. Nhà Xuất Bản Tri Thức, 2023, p. 356.
- [Thư+21a] Trần Đan Thư, Nguyễn Thanh Phương, Đinh Bá Tiến, and Trần Minh Triết. *Nhập Môn Lập Trình*. Nhà Xuất Bản Khoa Học & Kỹ Thuật, 2021, p. 427.
- [Thư+21b] Trần Đan Thư, Nguyễn Thanh Phương, Đinh Bá Tiến, Trần Minh Triết, and Đặng Bình Phương. *Kỹ Thuật Lập Trình*. Nhà Xuất Bản Khoa Học & Kỹ Thuật, 2021, p. 526.
- [Thư22] Nguyễn Đoàn Minh Thư. *Hành Tinh Của Một Kẻ Nghỉ Nhiều*. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 180.
- [TL23] Bùi Gia Thịnh and Lê Thị Lua. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 8*. Tái bản lần thứ 12. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 168.
- [TLH20] Nguyễn Xuân Trường, Quách Văn Long, and Hoàng Thị Thúy Hương. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 12 Theo Chuyên Đề*. Tái bản lần thứ 1. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2020, p. 511.
- [TLH22] Nguyễn Xuân Trường, Quách Văn Long, and Hoàng Thị Thúy Hương. *Bồi Dưỡng Học Sinh Giỏi Hóa Học 10 Theo Chuyên Đề*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 456.
- [TLT23] Bùi Gia Thịnh, Lê Thị Lua, and Nguyễn Thị Tâm. *Nâng Cao & Phát Triển Vật Lý 7*. Tái bản lần thứ 11. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 91.
- [Tol21a] Eckhart Tolle. *A New Earth: Awakening to Your Life's Purpose – Thức Tỉnh Mục Đích Sống*. Diện mục Nguyễn Văn Hạnh, Đỗ Tâm Tuy dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2021, p. 437.
- [Tol21b] Eckhart Tolle. *Oneness With All Life – Hợp Nhất với Vũ Trụ*. Lê Thị Ngọc Hà dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2021, p. 173.
- [Tol21c] Eckhart Tolle. *Practicing The Power of Now – Trải Nghiệm Sức Mạnh Hiện Tại*. Minh Gấm dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2021, p. 238.
- [Tol21d] Eckhart Tolle. *The Power of Now – Sức Mạnh của Hiện Tại*. Diện mục Nguyễn Văn Hạnh, Nguyễn Ngọc Thủy, Đỗ Tâm Tuy dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2021, p. 400.
- [Tol22] Eckhart Tolle. *Stillness Speaks – Sức Mạnh của Tĩnh Lặng*. Diện mục Nguyễn Văn Hạnh dịch. Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh, 2022, p. 151.
- [Trợ+21] Đặng Đức Trọng, Nguyễn Đức Tấn, Phạm Lê Quốc Thắng, Nguyễn Phúc Trường, and Cao Hoàng Lợi. *Bồi Dưỡng Năng Lực Tự Học Toán 6*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2021, p. 195.
- [Trợ+22a] Đặng Đức Trọng, Nguyễn Đức Tấn, Phạm Lê Quốc Thắng, Nguyễn Phúc Trường, Cao Hoàng Lợi, and Nguyễn Thị Kiều Anh. *Bồi Dưỡng Năng Lực Tự Học Toán 7*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 200.
- [Trợ+22b] Lê Xuân Trọng, Nguyễn Hữu Đình, Từ Vọng Nghi, Đỗ Đình Răng, and Cao Thị Thặng. *Hóa Học 12 nâng cao*. Tái bản lần thứ 14. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 280.
- [Trư+22] Nguyễn Xuân Trường, Phạm Văn Hoan, Từ Vọng Nghi, Đỗ Đình Răng, and Nguyễn Phú Tuấn. *Hóa Học 12*. Tái bản lần thứ 14. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 208.



- [Trư21] Nguyễn Xuân Trường. *Bài Tập Nâng Cao Hóa Học 9*. Tái bản lần thứ 15. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2021, p. 239.
- [Trư22] Nguyễn Xuân Trường. *Bài Tập Nâng Cao Hóa Học 8*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 211.
- [Tru23a] Vương Thành Trung. *Tuyển Tập Đề Thi Học Sinh Giỏi Cấp Tỉnh Trung Học Cơ Sở & Đề Thi Vào Lớp 10 Chuyên Tin Môn Tin Học*. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2023, p. 220.
- [Tru23b] Vương Thành Trung. *Tuyển Tập Đề Thi Học Sinh Giỏi Cấp Tỉnh Trung Học Phổ Thông Tin Học*. Tài liệu lưu hành nội bộ, 2023, p. 235.
- [Tru23c] Vương Thành Trung. *Tuyển Tập Đề Thi Học Sinh Giỏi Trung Học Phổ Thông Môn Tin Học*. Nhà Xuất Bản Dân Trí, 2023, p. 240.
- [Trư23] Phan Văn Trường. *Một Đời Như Kể Tìm Đường*. In lần thứ 13. Nhà Xuất Bản Trẻ, 2023, p. 414.
- [TTK21] Trần Đan Thư, Đinh Bá Tiến, and Nguyễn Tấn Trần Minh Khang. *Phương Pháp Lập Trình Hướng Đối Tượng*. Nhà Xuất Bản Khoa Học & Kỹ Thuật, 2021, p. 401.
- [TTV23] Lê Xuân Trọng, Cao Thị Thặng, and Ngô Văn Vụ. *Hóa Học 9*. Tái bản lần thứ 22. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 174.
- [Tuấ+22] Mai Sỹ Tuấn, Đinh Quang Báo, Nguyễn Văn Khánh, Đặng Thị Oanh, Nguyễn Văn Biên, Đào Tuấn Đạt, Phan Thị Thanh Hội, Ngô Văn Hưng, Đỗ Thanh Hữu, Đỗ Thị Quỳnh Mai, Phạm Xuân Quế, Trương Anh Tuấn, and Ngô Văn Vụ. *Khoa Học Tự Nhiên 7*. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2022, p. 171.
- [Tuấ+23a] Mai Sỹ Tuấn, Đinh Quang Báo, Nguyễn Văn Khánh, Đặng Thị Oanh, Nguyễn Thị Hồng Hạnh, Đỗ Thị Quỳnh Mai, Lê Thị Phương, Phạm Xuân Quế, Dương Xuân Quý, Đào Văn Toàn, Trương Anh Tuấn, Lê Thị Tuyết, and Ngô Văn Vụ. *Khoa Học Tự Nhiên 8*. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 207.
- [Tuấ+23b] Mai Sỹ Tuấn, Nguyễn Văn Khánh, Đặng Thị Oanh, Lê Minh Cầm, Ngô Ngọc Hoa, Lê Thị Phương Hoa, Phan Thị Thanh Hội, Đỗ Thanh Hữu, Cao Tiến Khoa, Lê Thị Thanh, Nguyễn Đức Trường, and Trương Anh Tuấn. *Khoa Học Tự Nhiên 6*. Tái bản lần thứ 2. Cánh Diều. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2023, p. 179.
- [Tuấ22] Vũ Anh Tuấn. *Bồi Dưỡng Hóa Học Trung Học Cơ Sở*. Tái bản lần thứ 12. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 302.
- [Tuy22] Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Toán 8*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2022, p. 326.
- [Tuy23a] Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Toán 6*. Tái bản lần thứ 1. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 184.
- [Tuy23b] Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Toán 7*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 168.
- [Tuy23c] Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Toán 8*. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 188.
- [Tuy23d] Bùi Văn Tuyên. *Bài Tập Nâng Cao & Một Số Chuyên Đề Toán 9*. Tái bản lần thứ 18. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 340.
- [Văn+22] Nguyễn Văn, Phan Thị Quyên, Bùi Thị Lý Hạnh, and Phạm Thị Quỳnh Như. *Giải Thích Chuyên Đề Thi Vào 10 Chuyên Lý*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 327.
- [Văn22a] Nguyễn Phương Văn. *Mặt Trời Trong Suối Lạnh*. Nhà Xuất Bản Phụ Nữ Việt Nam, 2022, p. 158.
- [Văn22b] Phan Hoàng Văn. *500 Bài Tập Vật Lý Trung Học Cơ Sở*. Tái bản lần thứ 3. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Thành Phố Hồ Chí Minh, 2022, p. 221.
- [Văn22c] Vũ Hà Văn. *Giáo Sư Phiêu Lưu Ký: Tản Mạn với Một Nhà Toán Học*. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, Nhã Nam, 2022, p. 258.
- [Vas23] Jo sé Mauro de Vasconcelos. *My Sweet Orange Tree – Cây Cam Ngọt Của Tôi*. Nguyễn Bích Lan, Tô Yến Ly dịch. Nhà Xuất Bản Hội Nhà Văn, 2023, p. 240.
- [VC22] Dương Quốc Việt and Lê Văn Chua. *Cơ Sở Lý Thuyết Galois*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2022, p. 143.
- [VH21] Ngô Văn Vụ and Phạm Hồng Hoa. *Nâng Cao & Phát Triển Hóa Học 9*. Tái bản lần thứ 7. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2021, p. 179.
- [Việ+22a] Dương Quốc Việt, Nguyễn Đạt Đăng, Lê Văn Đính, Lê Thị Hà, Đặng Đình Hanh, Đào Ngọc Minh, Trương Thị Hồng Thanh, and Phan Thị Thủy. *Bài Tập Cơ Sở Lý Thuyết Số & Đa Thức*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2022, p. 203.
- [Việ+22b] Dương Quốc Việt, Lê Thị Hà, Trương Thị Hồng Thanh, Nguyễn Đạt Đăng, and Nguyễn Quang Lộc. *Bài Tập Lý Thuyết Galois*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2022, p. 167.
- [Việ14] Dương Quốc Việt. *Những Tư Tưởng Cơ Bản Ẩn Chứa Trong Toán Học Phổ Thông*. Tái bản lần thứ 1. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2014, p. 246.
- [Vie21] Học Viện VietSTEM. *Sách Luyện Thi Hội Thi Tin Học Trẻ với Python Bảng B: Thi Kỹ Năng Lập Trình Cấp Trung Học Cơ Sở*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2021, p. 190.

- [Vie22] Học Viện VietSTEM. *Lập Trình với Python: Hành Trang Cho Tương Lai*. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 224.
- [VN22] Dương Quốc Việt and Đàm Văn Nhĩ. *Cơ Sở Lý Thuyết Số & Đa Thức*. Nhà Xuất Bản Đại Học Sư Phạm, 2022, p. 231.
- [Vươ22] Phạm Hồng Vương. *Giải Thích Bộ Đề Thi Vào 10 Chuyên Lý*. Tái bản lần thứ 3. Nhà Xuất Bản Đại Học Quốc Gia Hà Nội, 2022, p. 267.
- [Wal09] David Foster Wallace. *This Is Water: Some Thoughts, Delivered on a Significant Occasion, about Living a Compassionate Life*. Little, Brown and Company, 2009, p. 137.
- [Wal11] David Foster Wallace. *Infinite Jest*. Abacus, 2011, p. 1092.
- [Wei22] Xiu-Ying Wei. *Harvard Bốn Rươi Sáng*. Phan Thu Vân dịch. Nhà Xuất Bản Thế Giới, 2022, p. 432.
- [Zin05] William Zinsser. *Writing About Your Life: A Journey into the Past*. Da Capo Press, 2005, p. 240.
- [Zin16] William Zinsser. *On Writing Well: The Classic Guide to Writing Nonfiction*. 30th Anniversary Edition. 2016, p. 336.