



# KHOA HỌC

Mục đích chính của nền giáo dục khoa học là phát triển những công dân có khả năng tham dự vào những tranh luận về khoa học và đánh giá đúng tầm quan trọng của khoa học trong tương lai lâu dài của xã hội.

Theo yêu cầu của cơ quan Đặc Trách Thẩm Định và Giáo Trình VCAA, nhà trường đề nghị cho học sinh một chương trình học bao hàm và sâu rộng dựa trên Tiêu Chuẩn Học Chính Yếu VELS từ lớp 7 tới lớp 10 và chứng chỉ VCE cho lớp 11 và 12.

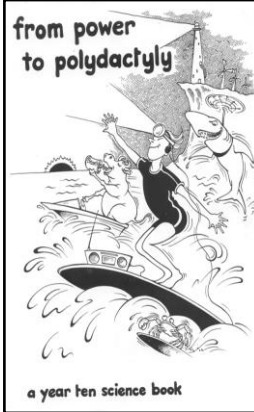
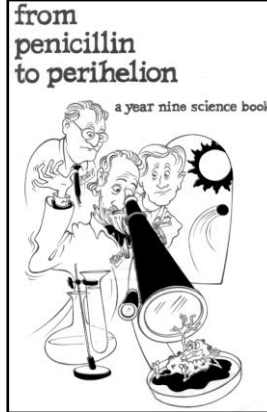
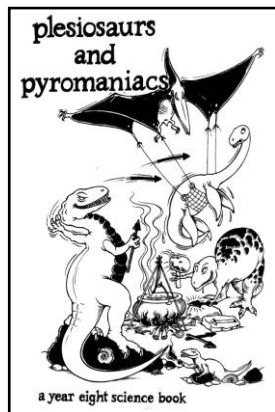
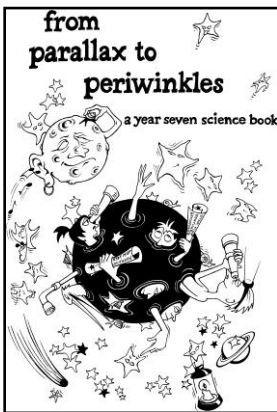
## Chủ đề khoa học lớp 7 – lớp 10

Trở thành khoa học gia	Nước
<b>LỚP 7</b>	
Động vật	Máy và người máy

Sự hâm nóng	Cấu tạo thân xe
<b>LỚP 8</b>	
Tuổi của đá	Kim loại

Nguyên tử	Năng lượng
<b>LỚP 9</b>	
Thiên văn học	Vi trùng

Di truyền học	Khoa học thực dụng
<b>LỚP 10</b>	
Khoa học vật lý	Tâm lý học



## VCE

Trong nhiều năm nay sự ghi danh các môn khoa học VCE tại trường rất cao. Điều này phản ánh kinh nghiệm học tập đúng đắn của học sinh lớp dưới. Trung học Keilor Downs khuyến khích học sinh lớp 10 bắt đầu chọn các môn học VCE sớm. Bốn môn Khoa Học VCE là Sinh Học, Hóa Học, Vật Lý và Tâm Lý Học. Trong năm 2009 các môn VCE của học sinh đều đạt điểm trên trung bình. Cả bốn môn học luôn có số điểm cao hơn điểm tiên liệu dựa trên cách tính điểm GAT và chỉ số SFO của các trường trung học.

## Key Features

