

# Bốn Năm Học Toán

Thông thường, học sinh không bắt buộc phải học toán trong bốn năm trung học để tốt nghiệp trung học hay vào cao đẳng. Nhưng những học sinh học toán trong bốn năm trung học sẽ được chuẩn bị tốt hơn cho việc học ở bậc cao đẳng. Hãy sử dụng hướng dẫn lên kế hoạch này để chuẩn bị tâm thế trong quá trình gặp gỡ với cố vấn hoặc giáo viên toán của học sinh để quý vị và họ có thể cùng nhau giúp học sinh tận dụng tối đa quá trình học toán tại trường trung học.



## Ý Kiến Của Các Chuyên Gia

- ✦ Nếu nỗ lực, tất cả học sinh đều có thể trở thành người học giỏi toán; không phải ai sinh ra cũng đều là chuyên gia toán học.
- ✦ Thành tích học toán tốt ở trung học cơ sở sẽ giúp học sinh đạt kết quả cao ở các cấp lớp sau, nhưng không bao giờ là quá muộn để cải thiện thành tích này.
- ✦ Tìm hiểu những thông tin được sử dụng để sắp xếp học sinh vào các lớp toán ở trường quý vị và đảm bảo sử dụng điểm kiểm tra gần đây nhất.
- ✦ Giúp học sinh lựa chọn khóa học toán phù hợp để đạt được mục tiêu ở đại học và mục tiêu nghề nghiệp; có nhiều lộ trình để lựa chọn.
- ✦ Nếu học sinh được đẩy chương trình học quá nhanh và phải học lại, điều đó chứng tỏ các em chưa cải thiện nhiều.
- ✦ Có nhiều lựa chọn đẩy nhanh chương trình và phụ đạo môn toán dành cho học sinh trong năm học hoặc trong mùa hè. Hãy nhớ hỏi xem lựa chọn nào đạt kết quả cao nhất ở trường của học sinh.
- ✦ Kết quả của các bài kiểm tra toán toàn tiểu bang ở trung học phổ thông có thể tạo ra sự khác biệt trong việc sắp xếp khóa học toán ở đại học. Yêu cầu học sinh của quý vị thực hiện những đánh giá này một cách nghiêm túc.
- ✦ Không cho phép học sinh bỏ qua năm học toán cuối cùng; những học sinh hoàn thành bốn năm học toán ở trung học phổ thông có thể tiến bộ nhanh hơn trong chương trình ở đại học.



## Những thắc mắc cần hỏi

- ✦ Nếu học sinh muốn chuẩn bị tốt cho môn toán ở bậc cao đẳng, học sinh nên tham gia khóa học nào?
- ✦ Những yêu cầu xếp lớp toán là gì? Kiểm tra xếp lớp toán diễn ra vào ngày nào?
- ✦ Làm thế nào tôi biết được liệu học sinh đã sẵn sàng học tăng tốc lên các khóa học cao hơn chưa?
- ✦ Có những hỗ trợ nào cho học sinh để học thành công môn toán? Các hỗ trợ này diễn ra trong thời gian học ở trường, sau hay trước thời gian học ở trường hay trong mùa hè? Chi phí là bao nhiêu?



## Liên hệ & Ngày quan trọng

Cố vấn hoặc Giáo viên toán: \_\_\_\_\_  
Điện thoại: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_  
Ngày kiểm tra xếp lớp toán: \_\_\_\_\_



## Tài liệu hữu ích

- ✦ Điểm kiểm tra gần đây
- ✦ Thẻ báo cáo trung học cơ sở
- ✦ Thẻ báo cáo
- ✦ Học bạ, nếu có
- ✦ Điểm kiểm tra trung học cơ sở

**REL**  
WEST

Tờ rơi này được chuẩn bị cho Viện Khoa học Giáo dục (IES) theo Hợp đồng ED-IES-12-C-0002 bởi Phòng thí nghiệm Giáo dục Khu vực (REL) phía Tây tại WestEd. Nội dung của ấn phẩm không nhất thiết phản ánh quan điểm hoặc chính sách của IES hay Bộ Giáo dục Hoa Kỳ đồng thời không để cập đến thương hiệu, sản phẩm thương mại hay sự xác nhận ngụ ý của tổ chức bởi Chính quyền Hoa Kỳ.

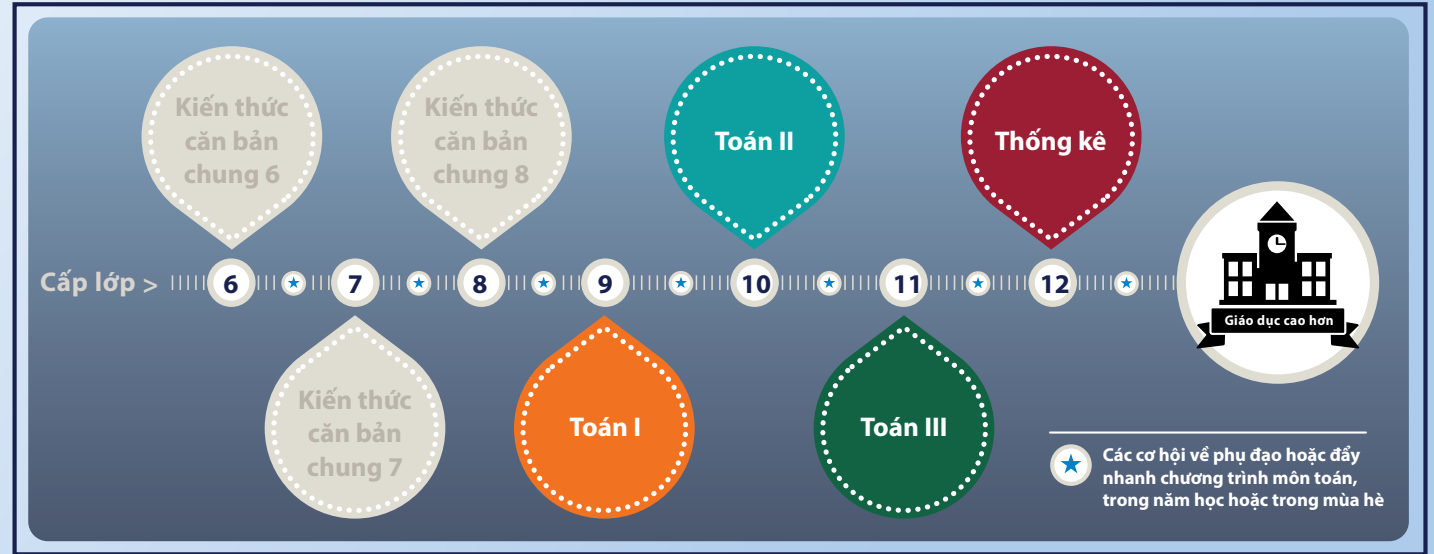


# Bốn Năm Học Toán

Sử dụng lộ trình học toán mẫu, tiêu chuẩn ở trung học phổ thông bên dưới để vạch ra chương trình học phù hợp với mục tiêu của học sinh.

## Lộ Trình Mẫu

Nếu học sinh tham gia khóa học toán tiêu chuẩn ở mỗi cấp lớp bắt đầu từ lúc ở trung học cơ sở, đây sẽ là lộ trình đảm bảo rằng học sinh đó tham gia học toán bốn năm ở trung học phổ thông. Học sinh có thể được đẩy nhanh chương trình hoặc phụ đạo trước, trong hoặc sau ngày học hoặc trong mùa hè để tiếp tục tham gia khóa học.



## Lộ Trình của Học Sinh

Vạch ra lộ trình của học sinh để đảm bảo học sinh đó hoàn thành bốn năm học toán ở trung học phổ thông. Bắt đầu với mục tiêu hoàn thành môn toán ở lớp 12 và lập kế hoạch cho lộ trình hướng tới mục tiêu. Xem xét các tùy chọn đẩy nhanh chương trình hoặc phụ đạo để đảm bảo học sinh vẫn đang thực hiện đúng lộ trình trong mùa hè và năm học.

