

Sở Giáo Dục Philadelphia

Chương Trình Giảng Dạy Lớp 10

Văn Phòng Các Trường và Chương Trình Học Tập
Parent Study Guide for 10th Graders (Vietnamese)

Anh Văn

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 10 có khả năng:

- Áp dụng các kỹ năng và phương pháp học được ở lớp 9 vào những tác phẩm và bài làm phức tạp và mở rộng hơn.
- Đọc truyện từ các nơi trên thế giới.
- Chuẩn bị cho kỳ thi tiêu chuẩn.
- Khám phá ý thích riêng của bản thân mình.

Môn Toán

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 10 có khả năng:

Hình Học

- Khảo sát đặc điểm của các hình.
- Sử dụng thuật ngữ về hình học để trao đổi.
- Xây dựng các kỹ năng về lập luận và chứng minh.
- Sử dụng các dụng cụ kỹ thuật.

Đại Số 2

- Khảo sát sự liên hệ giữa các dãy số, mối tương quan và hàm số.
- Triển khai mở rộng những bài học của môn Đại Số 1 và Hình Học.
- Tăng cường kỹ năng giải bài toán.

Môn Khoa Học

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 10 có khả năng:

Sinh Vật

- Xây dựng sự hiểu biết các khái niệm cơ bản về sinh vật để diễn tả các sinh vật và tác động của chúng vào môi trường.
- Nhận ra nền móng hóa học của sự sống.
- Quan sát và diễn tả cấu trúc và quá trình của tế bào.
- Nghiên cứu nền móng của sự di truyền kể cả cấu trúc và chức năng của DNA.

Hóa Học

- Xây dựng sự hiểu biết các khái niệm cơ bản về hóa học.
- Khảo sát cấu tạo của hợp chất dưới dạng nguyên tử.
- Phân tích sơ đồ của bảng phân loại tuần hoàn.
- Khảo sát tính chất của các nguyên tố.

Môn Khoa Học Xã Hội

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 10 có khả năng:

- Biểu hiện sự hiểu biết về địa lý tự nhiên và địa lý nhân văn của Châu Phi.
- Nghiên cứu về văn minh của vùng châu thổ sông Nile.
- Biểu hiện sự hiểu biết về đời sống của người Mỹ gốc Châu Phi và sự cống hiến về văn hóa của họ cho đến năm 1860.
- Phân tích vai trò của người Mỹ gốc Châu Phi trong cuộc Nội Chiến và Tái Thiết.
- Nghiên cứu cuộc nổi dậy của Jim Crow và ảnh hưởng của nó đối với kinh nghiệm sống của người Mỹ gốc Châu Phi vào cuối thế kỷ 19 đầu thế kỷ 20.
- Có được sự hiểu biết về các vấn đề khó khăn của người Mỹ hiện nay trong việc tiếp tục đấu tranh cho sự công bằng.
- Khảo sát về nền văn minh Châu Phi theo niên đại và phả hệ.



Giáo Dục Sức Khỏe /Thể Lực

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 10 có khả năng:

- Biểu hiện các kỹ năng xây dựng và duy trì quan hệ 1 cách lành mạnh.
- Phân tích vai trò và trách nhiệm của việc nuôi dạy con cái.
- Đánh giá các nguồn thực phẩm và tài liệu về dinh dưỡng cũng như cách quản lý thực phẩm được an toàn.
- Giải thích sự quan hệ giữa thói quen lành mạnh, lối sống tốt và bệnh tật.
- Duy trì mức độ lành mạnh của các hoạt động về thể lực.

Nghệ Thuật và Âm Nhạc

Cho đến cuối năm, học sinh lớp 10 có khả năng:

Nghệ Thuật:

- Có biểu hiện năng lực cao trong việc sử dụng đa dạng nghệ thuật, kỹ thuật và quá trình truyền thông.
- Sử dụng thuật ngữ chuyên môn để diễn tả, phân tích và giải thích 1 tác phẩm nghệ thuật bằng lời nói cũng như qua bài văn.
- Viết bài phê bình về 1 tác phẩm cụ thể xem được trong bảo tàng viện hoặc trong phòng trưng bày.

Âm Nhạc:

- Hát và chơi các tiết mục theo giai điệu với chất lượng tốt, theo tiết nhạc và du dương.
- Biểu hiện có năng lực về việc đọc và sáng tác âm nhạc cho xướng ca cũng như các nhạc cụ khác nhau.
- Phân loại âm nhạc theo thể loại, phong cách, và các thời kỳ lịch sử.
- Viết bài phê bình về 1 cuộc trình diễn âm nhạc dựa trên phong cách âm nhạc và chất lượng tác phẩm.

Ngôn Ngữ Thế Giới

Các trường trung học của chúng tôi có mở ra các lớp Ngôn Ngữ Thế Giới như là: Tiếng Ả Rập, Tiếng Quan Thoại Trung Quốc, Tiếng Pháp, Đức, Ý, La Tinh, Nga, và Tây Ban Nha. Học sinh sẽ học về cách trao đổi bằng ngôn ngữ mà mình học đồng thời hiểu được nền văn hóa của ngôn ngữ đó như là: lịch sử, truyền thống, phong tục tập quán, các ngày lễ hội, âm nhạc, nghệ thuật và đời sống hàng ngày.

- Chủ đề cho trình độ 1 là: Lời chào hỏi, giới thiệu và chào tạm biệt; các con số và việc sử dụng cụ thể; việc nhận dạng và diễn tả; trường học; gia đình; các nơi chốn mà chúng ta sinh sống; thực phẩm; mua sắm và y phục.
- Chủ đề cho trình độ 2 là: nguyên tắc cơ bản; Đời sống ở thành phố; Giữ gìn thể hình: Thân thể và trí tuệ; Tôi biết bạn đã làm gì ...; Nhớ về thời thơ ấu; Thế giới của tôi, Tương lai của tôi; Du lịch và Nghỉ phép.
- Học sinh sẽ được kiểm tra kể cả kỳ thi benchmark.
- Học sinh được khuyến khích thực tập nói bằng ngôn ngữ mà mình đang học tại nhà và tham gia các sự kiện văn hóa trong cộng đồng.

Yêu Cầu Tốt Nghiệp Trung Học: - Học sinh cần phải đạt được 23.5 chứng chỉ bao gồm các môn:

- 4 chứng chỉ môn Anh Văn: 1,2,3,và 4
- 3 chứng chỉ môn Toán: Đại Số 1, 2 và Hình Học
- 3 chứng chỉ môn Khoa Học: Vật Lý Học Đại Cương, Sinh Vật và Hóa Học.
- 4 chứng chỉ môn Xã Hội Học: Lịch Sử Thế Giới, Lịch Sử Người Mỹ Gốc Phi Châu, Lịch Sử Hoa Kỳ, và Khoa Học Xã Hội
- 2 chứng chỉ môn Ngôn Ngữ Thế Giới: Trình Độ 1 và 2
- 2 chứng chỉ môn Nghệ Thuật và Khoa Học Nhân Văn
- 1 chứng chỉ môn Thể Dục
- .5 chứng chỉ môn Giáo Dục Sức Khỏe
- 4 chứng chỉ nhiệm ý, 1 trong số đó phải là chứng chỉ thứ tư về môn Toán, hoặc Khoa Học, hoặc lớp Xếp Lớp Cao Cấp (AP), hoặc lớp Tú Tài Quốc Tế (IB).

Chú Thích: Kế Hoạch Rèn Luyện Tổng Hợp/Dịch Vụ Học Tập là 1 trong những yêu cầu để được tốt nghiệp.