

*Con Em Quý Vị  
Sẽ Học  
Những Gì Trong  
Lớp Năm*

*Hướng Dẫn Gia Đình*

**Mục đích của tài liệu này là đem lại cho các gia đình một cái nhìn tổng quát về các kinh nghiệm học vấn của con em họ trong toàn niên học. Chương trình của mỗi học sinh có thể khác đi tùy thuộc vào nhu cầu học vấn của học sinh này.**

# Ngôn Ngữ

## Đọc/Nghe

### QUÁ TRÌNH ĐỌC

#### Đọc một số sách văn học

- Tiêu thuyết hiện thực, dân gian, cổ tích, ngụ ngôn, hư cấu, và tiểu sử
- Thơ
- Kịch
- Thiết lập một sự hiểu biết về đặc điểm của văn học dân gian, tiểu thuyết hiện thực, thơ và huyền sử

#### Đọc một số sách Thông tin

- Tài Liệu Hiện Thực: sách có nội dung, giáo khoa, tiểu sử, đoạn tin, và tài liệu trên mạng
- Tài Liệu Chức Năng: hướng dẫn, thực đơn, nấu ăn, thiệp mời và bản đồ
- Sở Thích Cá Nhân: sách tin mông, dạy nấu ăn, báo chí

### ĐỌC HIỂU

#### Dùng các phương pháp để đọc hiểu:

##### TRƯỚC KHI ĐỌC

- Nhắc lại kiến thức cũ
- Phán đoán

##### TRONG KHI ĐỌC

- Nêu ra câu hỏi
- Nắm vững từ hay đại ý

##### SAU KHI ĐỌC

- Tóm tắt nội dung

### THẤU HIỂU NỘI DUNG VĂN HỌC

#### Biểu hiện sự hiểu biết chữ nghĩa:

- Bảng cách tóm tắt nội dung
- Bảng cách phát hiện tính chất của loại văn tương thuật.

### THẤU HIỂU NỘI DUNG THÔNG TIN

#### Biểu hiện sự hiểu biết chữ nghĩa:

- Bảng cách phát hiện các sự thật quan trọng
- Bảng cách phát hiện tính chất đặc biệt của thông tin
- Bảng cách phát hiện sự quan hệ giữa các hình ảnh minh họa, các tit lớn, tit nhỏ, các bước, từ giải nghĩa, và nội dung.

### LƯU LOÁT

#### (lưu loát, diễn cảm, và ngắt nhịp)

- Đọc các chữ quen thuộc với tốc độ nói chuyện bình thường
- Dùng cách ngắt câu để đọc diễn cảm.

### ĐỌC THEO BIỆN PHÁP

#### Dùng các khả năng đọc khác nhau để đọc các từ không biết:

- Phạm vi: manh mối trong câu

- Cấu trúc: các phần của một chữ (hậu tố, tiền tố, chữ gốc)
- Âm: âm thanh của chữ cái

### NGHE

- Nghe để biết, để thi hành công việc
- Nghe để giải trí, để suy diễn các tin truyền khẩu
- Nghe để suy diễn thông tin

### Nói Năng Giao Thiệp

- Nói năng thân mật: dùng cách nói năng phù hợp để diễn tả ý kiến, báo tin, thuyết phục, nhấn mạnh, luyện tập và nhắc lại thông tin
- Nói năng theo nghi thức: thu nhận, chọn lựa, và gom vào các ý kiến để trình bày; dùng ngữ pháp đúng; dùng âm thanh, tốc độ, và diễn đạt vừa phải; ước lượng hiệu quả

### KỸ NĂNG NGÔN NGỮ

#### Chữ Viết Hoa

- Tên các câu lạc bộ, tổ chức, quốc gia, tôn giáo, công ty, cửa tiệm, và các sự kiện đặc biệt
- Bắc, Nam, Đông, Tây
- Chữ viết tắt của các tiểu bang

#### Ngắt Câu

- Dấu hai chấm sau lời mở đầu trong một lá thư công việc
- Dấu hai chấm để bắt đầu một danh sách
- Dấu phẩy trong phần kết thúc một lá thư công việc
- Dấu ngoặc kép xung quanh tên tit

#### Chữ Viết

- Duy trì kỹ năng hành văn và cách viết chữ thảo.
- Dùng kỹ năng hành văn và cách viết chữ thảo, khi cần thiết.

### THÀNH LẬP TỪ VỰNG

#### Mở rộng từ vựng trong tất cả các môn học bằng cách:

- Nhận diện nguồn gốc của từ
- Nêu lên sự tương tự
- Nhận diện sự so sánh và ẩn dụ
- Giải nghĩa các từ liên quan đến các môn học chính.
- Dùng các gốc từ, tiếp tố, và hậu tố để xác định nghĩa của từ
- Dùng từ điển để tìm cách phát âm chính xác, phần nhân, và nguồn gốc của từ.

### VĂN HỌC

- Đọc ít nhất 25 cuốn sách một năm

### CHỨC NĂNG VIẾT

- Viết để diễn đạt ý cá nhân trong các câu truyện, thơ, kịch, và bài báo
- Viết để thông báo bằng các báo cáo, bài báo, hướng dẫn, bài diễn văn, và thông báo
- Viết để thuyết phục bằng thư, bài luận, và thông báo.

### KỸ NĂNG NGÔN NGỮ

#### Luật đánh vần

- Các chữ có sự lặp lại lộn xộn *ie* hay *ei* (receive, believe)
- Các chữ kết thúc với âm /k/ được viết với *c* (basic), *k* (chipmunk), hay *ck* (attach)
- Các chữ có hai hay ba âm tiết có đuôi *ed* (explained, denied)
- Các chữ bắt đầu với *per* (perform), *pre* (prevent), và *pro* (protect)
- Các chữ kết thúc với âm /shun/ được viết với *tion* (moton) và *cian* (musician)
- Các chữ có tiếp đầu ngữ chỉ số lượng hay vị trí như *bi* (bicycle), *tri* (triangle), *mid* (midnight), và *semi* (semisweet)
- Các từ ở số nhiều có kết thúc với *f* (chief – chiefs, wolf – wolves)
- Các từ có hậu tố *ant* (assistant), *ary* (imaginary), *ish* (selfish)
- Các từ gọi tên cá nhân đang hành động bằng cách thêm hậu tố *er* (pitcher), *or* (director), *ist* (colonist)
- Các chữ dùng tiếp tố để tạo từ đối lập như là *in* (informal), *ill* (illegal), *im* (impolite), *ir* (irregular), *dis* (disappear), *mis* (misjudge), và *non* (nonfiction)
- Các chữ viết tắt.

### NGỮ PHÁP VÀ CÁCH DÙNG

- Dạng động từ phù hợp trong một đoạn văn để diễn tả thời gian (quá khứ, hiện tại, hay tương lai)
- Đại từ chính xác sau phép so sánh (He is taller than I.)
- Trình tự chính xác của đại từ. (I know Mary and her).

# Toán & Khoa Học

## Toán học

### GIẢI BÀI

- Khám phá cách giải các bài toán bỏ ngo
- Giải bài bằng cách:
  - Làm ngược từ dưới lên
  - Viết một phương trình

### ĐẠI SỐ, ĐOẠN MẪU, và HÀM SỐ

- Nhận diện, diễn tả, nói rộng, và thành lập các đoạn mẫu không số và có số qua nhiều cách
- Nói rõ luật lệ của một đoạn mẫu sẵn có.
- Diễn tả sự liên hệ số học dùng  $<$ ,  $>$  và  $=$ .
- Xây dựng và hoàn tất một bảng hàm số để giải bài
- Nhận diện hai trục  $(x,y)$  của một điểm và xác định vị trí  $(x,y)$  trong cung góc đầu của một đồ thị.
- Giải phương trình một ẩn.
- Trình bày các phân số, số phức, và số thập phân trong một hàng số.

### LIÊN HỆ SỐ HỌC và PHÉP TÍNH

- Nói và viết số đến 1,000,000,000.
- Xác định số nguyên tố.
- Viết số thập phân đến phần ngàn.
- Tính phần trăm
- Áp dụng khái niệm tỷ số và tỷ lệ thức.
- Áp dụng bốn phép tính cơ bản trong khi giải bài (cộng, trừ, nhân, chia).
- Áp dụng các phép tính cần nhớ
- Cộng và trừ các số có sáu chữ số có nhớ.
- Nhân số có ba chữ số với số có hai chữ số.
- Chia số có bốn chữ số với số có hai chữ số.
- Cộng và trừ các phân số khác nhau.
- Viết phân số dưới dạng số phức.
- Cộng, trừ, và nhân số thập phân.

### HÌNH HỌC

- Mô tả đặc điểm của các hình thể (bao gồm tương đẳng, tương đồng và đối xứng).
- Xác định các góc phụ
- Phân biệt các tam giác đều, cân, và lệch.

### ĐO LƯỜNG

- Tính chu vi, diện tích, và thể tích
- Đo và dựng góc với thước đo góc
- Lựa chọn đơn vị đo lường phù hợp, ước tính, sau đó đo.
- Giải thích bảng thời gian
- Đổi số đo lường sang dạng tương đương.

### PHÂN TÍCH DỮ KIỆN và XÁC SUẤT

- Trình bày dữ kiện, quan sát đoạn mẫu, và tiên đoán
- Thu nhận và giải nghĩa dữ kiện theo dạng biểu đồ thanh, biểu đồ đường thẳng, và biểu đồ cành lá
- Giải nghĩa và thi hành thống kê; xác định mẫu của một số đông
- Xác định một phương pháp thu nhận, gom góp, và phân tích dữ kiện
- Quan sát các đoạn mẫu, tiên đoán, và áp dụng các mô hình xác suất cơ bản vào các trường hợp giải bài
- Diễn tả xác suất theo phân số từ không đến một
- Nhận biết xác suất theo lý thuyết và kinh nghiệm
- Xác định các sự kiện không lệ thuộc

## Khoa Học

### KHOA HỌC ĐỜI SỐNG - HỆ SINH THÁI

- Nhận biết cấu tạo của một hệ sinh thái
- Cát nghĩa các điều kiện môi trường giới hạn các loại sinh vật có thể tồn tại như thế nào.
- Nêu lên chứng cứ là các sinh vật thay đổi môi trường theo các cách mà không có lợi mà cũng không có hại cho chúng và các sinh vật khác.
- Mô tả các chu kỳ nước và khí oxy
- Cát nghĩa con người dùng các nguồn nhiên liệu có thể và không có thể đổi mới ảnh hưởng đến môi trường như thế nào.

### KHOA HỌC TRÁI ĐẤT VÀ VŨ TRỤ

- Thực hành các thí nghiệm và thành lập các mẫu để kiểm tra hậu quả của độ mặn, nguồn nước, nhiệt độ, gió và sóng có trên sự chuyển động của nước biển.
- So sánh các đặc điểm của lòng biển và đặc điểm của đất liền.
- Mô tả tầm quan trọng của nước và biển như là một nguồn thiên nhiên.
- Điều tra sự liên hệ giữa chiều sâu của nước và áp suất.
- Mô tả sự thay đổi vị trí của mặt Trời, Trăng, các hành tinh và các vì sao khi Trái Đất di chuyển.
- So sánh cỡ, độ sáng, và khoảng cách của một vài ngôi sao với mặt Trời

### KHOA HỌC TỰ NHIÊN - VẬT CHẤT

- Nhận diện và so sánh, và phân loại các chất theo đặc, lỏng, và khí
- Quan sát và mô tả các đặc điểm vật lý và hóa học của vật chất.
- Mô tả sự quan hệ của vật chất.
- Mô tả ảnh hưởng của nhiệt độ lên vật chất
- Quan sát và mô tả các sự thay đổi vật lý và hóa học trong vật chất.
- Nhận diện các tính chất vật lý của các chất hỗn hợp và sự hòa tan.

### KHOA HỌC TỰ NHIÊN - LỰC

- Kiểm tra và nêu lên các ví dụ của tĩnh năng và động năng
- Kiểm tra và mô tả sự liên hệ giữa lực, khoảng cách, ma sát và công
- Nhận diện, quan sát, và chế tạo các máy đơn giản (đòn bẩy, ròng rọc, và đòn dốt).

# Nghệ Thuật

## VẼ

- Dùng hàng kẻ và các kỹ thuật vẽ để miêu tả các dạng trong môi trường
- Áp dụng các kỹ thuật vẽ để mô tả trung tâm sự thích thú
- Dùng các công cụ và các kỹ thuật vẽ để hợp nhất một tác phẩm.

## SON

- Nhận biết và thu thập các màu sắc vào từng nhóm hoặc sơ đồ
- Chọn và dùng một màu điển diễn tả một tâm trạng hoặc ý nghĩa của một bức tranh
- Dùng các phương pháp sơn tranh và lý thuyết màu sắc để biểu lộ một sở thích trong một bức họa.

## IN ẤN

- Lập lại các cơ bản nghệ thuật để đạt đến thống nhất trong việc in ấn
- Chọn và dùng các cách để biểu lộ sở thích trong một bản in ấn dùng phương pháp hình nổi

## NẢN TƯỢNG

- Nhận diện các phương pháp nắn tượng và thuyết vẽ kiểu đã được dùng trong các hình ba chiều
- Mô tả và dùng phương pháp thêm và bớt để chế tạo hình ba chiều
- Nhận biết và dùng các phương pháp để đạt được sự tái diễn trong kiểu vẽ và thành lập một hình tượng linh động.

## THỦ CÔNG

- Dùng dụng cụ và cách thức để nhấn mạnh độ nhẵn của bề mặt trong thủ công
- Dùng cách thức thủ công và vật liệu khác nhau để chế tạo một đồ vật có thẩm mỹ và tác dụng.

# Âm Nhạc

## NHIP ĐIỆU

- Áp dụng trong thực hành: *sự phối hợp của các nốt ¼ và 1/8, sự nhận lệch (cao trên một nhịp nhẹ) ¼, ¼ chấm, 1/8 nốt trong nhịp đôi.*

## GIAI ĐIỆU và ÂM GIỌNG

- Nhận diện và hát các âm giọng được chọn (*do, ti, do*)
- Thực hành giai điệu hợp năm
- Nhận diện và áp dụng gam G trưởng và F trưởng

## ÂM ĐIỆU ÂM THANH

- Nhận diện giọng nữ cao, giọng nữ thấp, giọng nam cao, và giọng nam thấp
- Thử nghiệm với các âm thanh điện tử

## HÒA ÂM và ẼM DỊU

- Thực hành âm nhạc trong hai phần
- Dùng ký hiệu âm nhạc theo dạng “dây” và “màng”

## ĐỘNG LỰC

- Hòa hợp các biến tấu của động lực trong trình diễn

## NHIP

- Hòa hợp các biến tấu của nhịp trong trình diễn

## MẪU

- Nhận diện và thực hành các chủ đề và biến tấu

# Thể Dục

## CỬ ĐỘNG

- *Ném một số đồ vật với độ chính xác và có lực (đĩa bay, bóng rổ, banh cà na)*
- Cùng với bạn, dùng một *đoạn mẫu sẵn* có để giữ sự di chuyển của một trái banh.
- Lừa một trái banh và đồng thời tránh cho đối thủ cướp mất.
- Quan sát, phân tích, và sửa sai các sự chuyển động cá nhân.

## TÁC PHONG

- Duy trì sự tự chủ (biện pháp và kỹ năng) trong một trường hợp thử thách (*theo nhóm*)
- Nhận biết kỹ năng và khả năng của người khác
- Đánh giá các đề tài luyện tập một cách công bằng.

## LUYỆN TẬP

- Thường xuyên tham gia trong việc tập thể dục thể thao *nâng cao sức khỏe.*
- Giữ số liệu nhịp tim trước, trong lúc, và sau các hoạt động mạnh mẽ.
- Tham dự vào việc kiểm tra sức khỏe cá nhân để đạt được điểm theo trình độ phù hợp (sức khỏe cơ bắp, uyển chuyển, chịu đựng, cân đối cơ thể, và sức chứa khí)
- Ước định luyện tập cơ thể bằng cách dùng máy đếm để đo bước chân và thời gian tập.

# Thư Viện

## BIẾT ĐẾN VĂN CHƯƠNG

- Lắng nghe, đọc, và thảo luận các câu chuyện liên quan đến kinh nghiệm con người
- Liên hệ học thức với cuộc sống
- Dùng thư viện để thiết lập một thói quen đọc tốt
- Sử dụng cách thức lưu chuyển và luật lệ của thư viện để có thể nhận tài liệu để đọc
- Coi qua, chọn lựa, và thưởng thức tài liệu của thư viện
- Nghe và tự đọc nhiều tài liệu khác nhau
- Nhận ra sự liên hệ giữa đọc và học hành lâu dài
- Bắt đầu làm chủ học hành bằng cách có các mục đích trong khía cạnh trở thành một người học hành tự lập và lâu dài

## TÌM KIẾM THÔNG TIN

- Học cách để ra các câu hỏi nghiên cứu có hiệu quả
- Chọn các tài liệu giả tưởng và không giả tưởng một cách phù hợp
- Dùng thư tự chữ cái và Hệ Thống Thập Phân Dewey
- Tìm tài liệu dùng Mục Lục Công Cộng

## THU NHẬT THÔNG TIN

- Sử dụng các biện pháp tìm kiếm hiệu quả để thu nhật thông tin phù hợp từ bản in, bản không được in, và máy vi tính/trên mạng/nguồn tin điện tử
- Ước định nội dung của bản in, bản không được in, và máy vi tính/trên

mạng/nguồn tin điện tử để xác định sự chính xác và phù hợp của nội dung

- Phân tích câu hỏi và trả lời để nhận định để có một sự hợp lý
- Ghi lại thông tin phù hợp dùng hình ảnh trong bản in và cách thức điện tử
- Ghi lại nội dung chính bằng ý nghĩ riêng để tránh sao chép
- Bao gồm một thư mục cơ bản như là một thành phần của mọi đề tài nghiên cứu.

## TỔ CHỨC và ĐIỀU HÀNH THÔNG TIN

- Tìm tòi các cách ghi lại thông tin
- Phù hợp cách thức với đề tài thu góp

## DIỄN DỊCH THÔNG TIN

- Nhận diện các điểm chính trong một câu chuyện, đoạn văn, hay một đoạn ngắn của các nguồn thông tin.
- Áp dụng giải pháp sự phán đoán và các cách giải quyết vấn đề.

## CHIA SẺ SỰ TÌM KIẾM/KẾT LUẬN

- Trình bày các kết luận bằng miệng, viết, hình ảnh và dạng thông tin đại chúng
- Vẽ kiểu trình bày nội dung một cách có hiệu quả.
- Phản ánh và cung cấp tin tức về quá trình nghiên cứu.

## DÙNG THÔNG TIN và TÀI LIỆU HỢP PHÁP

- Biểu lộ sự chăm sóc và sử dụng đúng cách với truyền thông và vật dụng
- Tập các phương cách để tránh việc sao chép trái phép
- Sử dụng đúng cách và luật bản quyền
- Trích dẫn tài liệu thông tin
- Làm theo sự thi hành an toàn khi làm việc trên mạng.

# Sức Khỏe

## SỨC KHỎE TÂM THẦN

- Nhận diện các nguyên nhân và hậu quả của sự căng thẳng tinh thần
- Thành lập các cách quản lý sự căng thẳng có tính cách xây dựng và thích hợp.
- Mô tả các phản ứng thích hợp đối với cảm xúc.
- Định nghĩa sự trầm cảm, ghi nhận các triệu chứng bệnh, và nhận biết các nguồn trợ giúp.
- Áp dụng một phương pháp giải quyết vấn đề vào các vấn đề cá nhân.

# Sức Khỏe (tiếp theo)

## THUỐC LÁ, RƯỢU, VÀ CÁC LOẠI THUỐC KHÁC

- Nhận biết các ảnh hưởng tai hại của thuốc lá, bia rượu, và cần sa
- Thảo luận các sự ảnh hưởng của truyền thông về các sản phẩm thuốc lá và bia rượu
- Phân biệt các ảnh hưởng trong và ngoài về sử dụng thuốc lá, bia rượu, và cần sa
- Nhận biết các sự thay thế lành mạnh cho thuốc lá, bia rượu, ma túy và bạo lực
- Nhận biết các kỹ năng kháng cự hiệu quả và phương pháp quyết định.

## CUỘC SỐNG GIA ĐÌNH & SINH LÝ CON NGƯỜI

- Nhận biết cách trao đổi với gia đình các vấn đề liên quan đến tuổi dậy thì.
- Mô tả vai trò của xã hội có trong sự nhận biết hình ảnh cơ thể bình thường.
- Mô tả sự ảnh hưởng của tuổi dậy thì trên cơ thể nam và nữ như thế nào.
- Quan sát hậu quả của tuổi dậy thì có trên sự phát triển tâm sinh lý
- Quan sát sự biến chuyển của hành vi và cách cư xử của trẻ em đến hành vi, cư xử, và trách nhiệm của tuổi vị thành niên.

## AN TOÀN, SƠ CỨU, & PHÒNG CHỐNG THƯƠNG TÍCH

- Phòng tránh các thương tích liên quan đến thể thao
- Nhận biết sơ cứu cho các thương tích chảy máu
- Thảo luận về sự an toàn của các vật dụng trong nhà
- Nhận biết các biện pháp để phòng tránh và can thiệp vào bạo hành tình dục trẻ nhỏ
- Nhận biết các cách tránh thương tích liên quan đến vũ khí bao gồm cả súng bắn bi.

## Kỹ Thuật Giáo Dục

### HOẠT ĐỘNG và MÔ HÌNH KỸ THUẬT CƠ BẢN

- Nhận diện và miêu tả các chức năng cơ bản và bộ phận của một hệ thống vi tính như màn hình, bàn phím, chuột, và CD-ROM hoặc DVD
- Chứa và cất giữ dữ kiện trên dụng cụ điện tử với sự giúp đỡ.

### SỬ DỤNG CÓ TRÁCH NHIỆM

- Trong khi tìm kiếm, liệt kê các nguồn tài liệu có bản quyền một cách phù hợp
- Tôn trọng thông tin riêng tư, dùng và thay đổi thông tin khi được phép

- Tuân theo luật lệ bản quyền khi sử dụng phần mềm.

### KỸ THUẬT SẢN XUẤT

- Làm quen với các chức năng của bàn phím
- Dùng phần mềm (word processing) để viết lách và in ấn văn kiện
- Dùng chương trình tạo hình để vẽ một hình vẽ chính gốc
- Chế tạo một văn kiện gồm có chữ viết và hình vẽ
- Dùng một chương trình tạo hình, với sự giúp đỡ, để thành lập một bản khung và hình vẽ
- Thành lập một màn trình diễn truyền thông dùng nhiều nét đặc biệt (chữ và hình).

### KỸ THUẬT TRUYỀN THÔNG

- Nhận diện vai trò kỹ thuật trong viễn thông
- Trao đổi ý kiến hoặc thông tin qua kỹ nghệ
- Dùng các phương tiện và cách thức khác nhau cho nhiều mục đích.

### KỸ THUẬT THÔNG TIN

- Nhận diện, đón nhận, và dùng thông tin từ các nguồn dữ kiện điện tử như CD-ROM, kho dữ liệu, và Internet.

### KỸ THUẬT PHÁN QUYẾT và GIẢI QUYẾT

- Giải toả một khó khăn thực tế dùng kỹ thuật làm dụng cụ
- Quyết định tình hình dùng kỹ thuật làm dụng cụ.

## Xã hội học

### BÀI 1 – THUỘC ĐỊA HOA KỲ

- Mô tả các mục đích tôn giáo, chính trị, và kinh tế của những người di tản đến Bắc Mỹ và các khó khăn họ phải đối đầu.
- Mô tả mối quan hệ giữa những người khai hoang lập địa và người Da Đỏ bao gồm các ví dụ về sự thỏa hiệp và xung đột
- Mô tả đặc điểm địa lý về sự khai hoang lập địa của Thuộc Địa Hoa Kỳ
- So sánh cuộc sống chính trị, kinh tế, và xã hội của các cư dân trong vùng New England, Mid-Atlantic, và các thuộc địa miền Nam.
- Mô tả sự thành lập nô lệ và điều này thành hình cuộc sống như thế nào trong Thuộc Địa Hoa Kỳ.
- Mô tả sự đóng góp quan trọng của các cá nhân và tập thể vào sự thành lập của Thuộc Địa Hoa Kỳ.

### BÀI 2 – CÁCH MẠNG HOA KỲ

- Mô tả các nguyên nhân của cuộc Cách Mạng Hoa Kỳ bằng cách nhận diện và sắp xếp sự kiện theo thứ tự thời gian giữa Cuộc Chiến người Pháp và Da Đỏ và cuộc Cách Mạng Hoa Kỳ
- Mô tả tầm ảnh hưởng của sự đánh thuế của Anh quốc có trên nền kinh tế thuộc địa
- Phân tích sự xung đột ảnh hưởng đến sự liên hệ giữa các nhà Yêu Nước và Tôi Trung như thế nào.
- Khảo sát sự đóng góp của người dân trong việc sơ khảo bản Tuyên Ngôn Độc Lập và Hiến Pháp.
- Mô tả tầm quan trọng của các nguyên lý trong bản Tuyên Ngôn Độc Lập.
- Cắt nghĩa các yếu tố cơ bản đã giúp các thuộc địa Hoa Kỳ đánh bại Anh Quốc trong cuộc Chiến Cách Mạng.

### BÀI 3 – XÂY DỰNG MỘT ĐẤT NƯỚC MỚI

- Mô tả các nguyên lý dân chủ như luật pháp, chấp thuận, đại diện dân chủ, và sự giới hạn quyền lực có trong các văn kiện.
- Cắt nghĩa đặc điểm của một chính phủ có giới hạn và vô giới hạn.
- Phân tích các nguyên lý được đề ra trong các Điều Khoản Liên Minh và sự thành công và thất bại để đạt được các thử thách để cai trị.
- Mô tả sự thành lập lịch sử dẫn đến việc viết Hiến Pháp và Bản Quyền.
- Cắt nghĩa sự đóng góp của dân trong việc soạn thảo Hiến Pháp và tầm quan trọng của các nguyên lý của Hiến Pháp Hoa Kỳ.
- So sánh hệ thống chính phủ dưới Điều Khoản Liên Minh và Hiến Pháp

### BÀI 4 – CÔNG DÂN CHÚNG TA

- Mô tả ba chi nhánh của chính phủ và quyền hạn và trách nhiệm của mỗi nhánh như chia cắt các quyền lực và kiểm tra và cân bằng.
- Mô tả quyền hành và trách nhiệm của Tối Cao Pháp Viện gồm cả quyền xét lại
- Cho ví dụ các quyền hành được phân phối trong hệ thống liên bang như thế nào.
- Mô tả tầm quan trọng của Bản Quyền
- Mô tả các trách nhiệm liên quan đến các quyền hạn cơ bản của người dân như tự do ngôn luận, tôn giáo, và báo chí, và tại sao những trách nhiệm này quan trọng
- Mô tả cách người dân có thể tham dự vào quá trình chính trị gồm cả bầu cử, kiến nghị, và tình nguyện.

# Làm Cách Nào Để Giúp Con Em Quý Vị Ở Nhà

## Ngôn Ngữ

- Tập đọc đều đặn với con em quý vị. Khuyến khích con em quý vị tìm nhiều cách để tìm ra nghĩa từ khó. Khi con em quý vị gặp từ không hiểu hãy hỏi:
  - Chữ nào có ý nghĩa trong câu?
  - Con/em nhận ra phần nào của chữ?
  - Đọc đoạn cuối của câu và trở lại để nghĩ về từ đó
  - Nghĩ đến từ nào có thể giống từ đó.
- Nói chuyện về sách trước, trong lúc, và sau khi đọc. Phỏng đoán điều gì sẽ xảy ra. Nghĩ về các nhân vật và sự kiện. Cho con em quý vị bàn thảo phần mà tác giả cho vô đề đọc thêm phần vui và hấp dẫn.
- Có các nguồn tài liệu đánh vần cho con em quý vị ở nhà (vở đánh vần cá nhân, từ điển dành cho trẻ em)
- Khuyến khích con em quý vị dùng các biện pháp và mẫu đã học được
- Dành riêng một chỗ để viết trong nhà với các vật liệu (viết chì, viết màu, các loại giấy khác nhau, tẩy).
- Giúp con em quý vị trong vấn đề xếp đặt kế hoạch và thu gọn ý kiến trước khi viết. Sau đó giúp con em quý vị đi theo đề án khi viết. Cho ý kiến về các sáng kiến, chi tiết, và cách hành văn trong bài viết trước khi sửa đánh vần, viết hoa, và chấm câu.
- Khuyến khích con em quý vị khi viết nên cho vào các thông tin thích hợp, chi tiết, và từ vựng miêu tả.
- Khuyến khích con em quý vị tự đọc ít nhất 25 quyển sách mỗi năm.

## Toán

- Lắng nghe con em quý vị giải thích chúng giải bài toán như thế nào.
- Giúp con em quý vị nói và viết các số đến 1,000,000,000.
- Giúp con em quý vị viết và nói số thập phân đến phần ngàn (.462 = bốn trăm sáu mươi hai phần ngàn).
- Liên lạc với giáo viên của con em quý vị để xin một danh sách các kỹ năng tính toán và các phương pháp giải toán đang được dạy. Ôn bài và luyện tập với con em quý vị.
- Tìm cơ hội để giải toán hàng ngày.
- Giải các trò chơi cần suy nghĩ.
- Tìm hiểu toán học trong các sách vở quý vị đọc với con em quý vị
- Bàn luận về toán tìm thấy trong môi trường thông tin (tin tức, bài báo, tạp chí).
- Lỗi lầm là một phần của sự học hỏi.
- Dùng máy vi tính và máy tính cá nhân để giải bài.
- Giải thích các cách để biết một đáp số cho một bài toán là có lý.
- Giúp con em quý vị ôn lại những phép tính cộng, trừ, nhân, và chia cần nhớ.

## Khoa học

- Giúp con em quý vị tìm cách sử dụng các máy móc đơn giản trong nhà (đòn bẩy, ròng rọc, ốc) để giải quyết vấn đề và hoàn thành các việc nhà.
- Khuyến khích con em quý vị quan sát các sinh vật ngoài trời và bàn luận các ví dụ về sự sản xuất (cây cối), tiêu thụ (động vật và sâu bọ), và sự mục rữa (vi trùng, vi khuẩn)
- Dùng viễn vọng kính và kính hiển vi để quan sát bầu trời đêm.
- Chia sẻ với con em quý vị những bài báo và tin tức về tầm ảnh hưởng của con người trên các luồng nước và nước để dùng.
- Bàn thảo với con em quý vị để tìm các cách tiết kiệm nước trong nhà và trong cộng đồng.
- Thông báo và bàn thảo với con em quý vị các dạng khác nhau của các cây cầu quý vị nhìn thấy khi đi du lịch.

## Kỹ thuật Giáo Dục

- Giúp con em quý vị hiểu được công dụng của kỹ thuật trong cuộc sống hàng ngày như máy tính tiền trong các tiệm thực phẩm, máy rút tiền tự động, và máy bơm xăng.
- Giúp con em quý vị dùng các chương trình phần mềm phù hợp cho Lớp Năm, như *Microsoft Office*, *Kid Pix*, *GraphPower*, và *Kidspiration*.
- Thực hành kỹ năng vi tính với con em quý vị ở nhà và thư viện công cộng.
- Vào các mạng phù hợp để nhận sự hỗ trợ về đề tài giảng dạy trong lớp học. Hệ Thống Trường Công Lập Quận Howard cung cấp nguồn trợ giúp trên mạng cho các học sinh (*SIRS Discoverer and World Book Online*). Hỏi chuyên viên thư viện tại trường học để quý vị có thông tin vào mạng nói trên.

## Nghệ thuật

- Chọn một chỗ trong nhà dành cho nghệ thuật
- Cung cấp các dụng cụ và vật liệu cho con em quý vị để dùng như: viết chì màu, len, crayon, màu nước, giẻ vụn, giấy mềm, vật liệu để dệt và khâu; và kéo, giấy, và keo dán. Động viên con em quý vị thử nghiệm các dạng nghệ thuật mới trong công việc nghệ thuật của chúng.
- Cổ võ và trưng bày tranh vẽ của con em quý vị ở những chỗ đặc biệt trong nhà.
- Khuyến khích con em quý vị tặng các tác phẩm nghệ thuật của chúng cho bạn bè, hàng xóm, người thân hay một nhân viên phục vụ.
- Cùng làm với con em quý vị các bức vẽ từ sự quan sát, trí tưởng tượng, và trí nhớ.
- Khuyến khích con em quý vị vẽ tranh thường xuyên, có thể tìm cơ hội ngoài giờ học hay một sự hướng dẫn độc lập.
- Tham quan các phòng triển lãm tranh và viện bảo tàng, nhìn cách các họa sỹ vẽ các khuôn mặt và hình dáng.
- Tham quan thư viện và nhìn các cuốn sách giải thích các cách dùng các dụng cụ và nghệ thuật khác nhau.

# Làm Cách Nào Để Giúp Con Em Quý Vị Ở Nhà

## Âm nhạc

- Khuyến khích con em quý vị theo đuổi sự thích thú đặc biệt bằng cách nghiên cứu các nhà soạn nhạc, các thời đại âm nhạc, và các đề tài phù hợp bằng cách dùng Internet, bách khoa toàn thư, và sách thư viện.
- Khuyến khích con em quý vị tham gia vào dàn đồng ca của trường.
- Nếu con em quý vị biểu lộ sở thích đặc biệt, cho phép chúng tìm thầy dạy ở ngoài hoặc cho con em quý vị theo học lớp dạy nhạc cụ ở trường.
- Nếu con em quý vị biểu lộ sở thích đặc biệt, nên cung cấp các cơ hội cho chúng tham dự vào các nhóm âm nhạc ở ngoài, hòa nhạc, sân khấu cộng đồng, và trại hè.
- Tạo cơ hội cho con em quý vị đi dự các buổi hòa nhạc của địa phương (Merriweather Post Pavilion, Centennial Park, Howard Community College Smith Theatre, Saturday Summer Series at the Meyerhoff, Oregon Ridge Summer Concerts, Columbia Festival of the Arts). Bàn luận về cách trình diễn, đánh giá sự lựa chọn âm nhạc, và ấn tượng sâu sắc của buổi diễn.

## Thể dục

- Yêu cầu con em quý vị biểu diễn lừa banh thành thạo dùng tay hay chân chúng với một trái banh chúng thích.
- Giúp con em quý vị luyện tập sự kiểm soát bằng cách dùng một cây vợt tennis và trái banh để làm nảy trái banh lên xuống liên tục.
- Khuyến khích con em quý vị ném đĩa hay một trái banh, thể hiện sự chính xác và lực.
- Giúp con em quý vị tham gia luyện tập cơ thể điều độ để duy trì một nếp sống khỏe mạnh.
- Thảo luận với con em quý vị về sự an toàn trong khi chơi và các hoạt động thể thao.

## Xã hội học

- Cho con em quý vị cơ hội dùng bản đồ để tìm các châu lục và đại dương, và các đường kinh tuyến và vĩ tuyến. Giúp con em quý vị dùng bản đồ, trái cầu, và bản đồ địa lý để tìm thông tin của các nơi chốn và đặc điểm của các châu lục, đất nước, tiểu bang, và quận hạt.
- Đọc sách vở về Hoa Kỳ trong thời kỳ Nội Chiến.
- Thảo luận với con em quý vị các nguyên tắc của chính phủ Hoa Kỳ như quá trình bầu cử và luật đa số.
- Thảo luận các trách nhiệm mỗi người có trong việc bảo vệ môi trường.
- Nhấn mạnh tầm quan trọng của sự nhận biết phẩm cách và giá trị của con người.
- Thăm viếng một vài di tích lịch sử trong Maryland nếu có thể.

## Sức khỏe

- Thảo luận các nguyên nhân gây nên sự căng thẳng tinh thần trong trẻ em và các biện pháp thoát khỏi sự căng thẳng tinh thần.
- Nhấn mạnh tầm quan trọng khi sử dụng các vật dụng trong nhà một cách đúng đắn theo bảng chỉ dẫn, dưới sự hướng dẫn của người lớn.
- Thảo luận sự nguy hiểm của các chất xông.
- Thảo luận các hậu quả nguy hại của thuốc lá, bia rượu, và các chất thuốc khác trong cơ thể.
- Tạo các tình huống để con em quý vị có thể tập cách từ chối tham gia vào các tình huống tiêu cực.
- Thảo luận tuổi dậy thì với con em quý vị.
- Giám sát con em quý vị khi chúng sử dụng Internet.

## Thư viện

- Đọc và thưởng thức sách với con em quý vị đều đặn khi có thể.
- Thành lập một thói quen tập đọc trong nhà.
- Thảo luận về sách trước khi, trong khi, và sau khi đọc.
- Thảo luận về các ý kiến trong sách.
- Đọc một câu truyện sống động hoặc trình thám để thay vào coi TV vào buổi tối.
- Làm gương. Hãy cho con em quý vị thấy đọc sách là một niềm vui.
- Khuyến khích thường xuyên dùng trung tâm thư viện của trường.
- Làm thẻ thư viện cho con em quý vị, và có thời khóa biểu để gia đình đi thư viện đều đặn.
- Khuyến khích con em quý vị tham gia vào các tiết mục dành cho lứa tuổi phù hợp do thư viện công cộng tổ chức.
- Kiểm các chương trình trong máy vi tính mà khuyến khích việc đọc.

Hệ Thống Trường Công Lập quận Howard không phân biệt sắc tộc, màu da, tôn giáo, giới tính, tuổi tác, bản quán, khuynh hướng giới tính, hoặc khuyết tật trong những vấn đề ảnh hưởng đến nghề nghiệp hay trong việc cho phép tham gia vào các chương trình. Để biết thêm chi tiết, xin liên lạc Văn Phòng Bảo Toàn Công Lý (Equity Assurance Office) của Hệ Thống Trường Công Lập Quận Howard tại 10910 Route 108, Ellicott City, MD 21042, hay gọi số 410-313-6654.

Hệ Thống Trường Công Lập Quận Howard  
10910 Route 108 - Ellicott City, MD 21042-6198  
410.313.6600 [www.hcpss.org](http://www.hcpss.org)