

# Môn Khoa Học

## Người Thực Hiện Kiểm Tra Scott

Trường Bán Công Học Viện Dự Bị Đại Học/Cao Đẳng Cộng  
Đồng (Community College Preparatory Academy PCS)

## Kết Quả Đánh Giá Lớp 8

### Giới Thiệu Về Đánh Giá Đây

Scott đã thực hiện Đánh Giá Thay Thế Môn Khoa Học (Science Alternate Assessment) trong Bản Đồ Học Tập Năng Động (DLM, Dynamic Learning Maps) vào mùa xuân năm 2019. Đánh giá DLM Môn Khoa Học được thiết kế để đo lường sự tiến bộ trong môn khoa học. Đánh giá này dành cho những học sinh bị nhiều dạng khuyết tật nhận thức nghiêm trọng. Đây hoàn toàn là bài kiểm tra cá nhân được thiết kế để học sinh có thể cho thấy những điều các em biết và có thể thực hiện. Đánh giá được đưa ra trong các phần ngắn gọi là testlet để con em quý vị không quá mệt mỏi hoặc căng thẳng.

Các kết quả DLM Môn Khoa Học là một trong nhiều cách để hiểu thành tích trong nội dung và kỹ năng học tập của Scott. Các kết quả này sẽ được sử dụng với báo cáo tiến bộ trong Chương Trình Giáo Dục Cá Nhân (IEP, Individualized Education Program) của Scott, bài tập của học sinh, đánh giá chẩn đoán và nhận xét của giáo viên nhằm mang lại bức tranh toàn diện về sự tiến bộ của Scott.

Nếu quý vị có bất kỳ thắc mắc nào về báo cáo này, vui lòng trao đổi với giáo viên hoặc hiệu trưởng của Scott hoặc với Học Viện Dự Bị Đại Học/Cao Đẳng Cộng Đồng theo số **(202) 610-5780**. Nếu quý vị có thắc mắc về đánh giá DLM Môn Khoa Học, hãy liên hệ với OSSE theo số **(202) 727-6500**.

### Quý Vị Có Thể Sử Dụng Báo Cáo Đây Như Thế Nào?

Báo cáo này sẽ giúp quý vị trả lời các câu hỏi về sự phát triển kỹ năng của Scott:

- Điểm của Scott trong đánh giá này là như thế nào?
- Các điểm mạnh và điểm yếu của Scott trong môn học này?

## Scott Đã Thực Hiện Tốt Ở Mức Độ Nào Trong Đánh Giá Môn Khoa Học?

Phần này cho biết điểm tổng của con em quý vị trong đánh giá này. Điểm tổng này xác định mức thành tích mà con em quý vị đạt được.

### Mức Thành Tích

## Mức 3

Mới hình thành

Sắp đạt được mục tiêu

**Đạt mục tiêu**

Nâng cao

- Mức 1** Mới hình thành: Học sinh thể hiện sự hiểu biết mới hình thành và khả năng áp dụng kiến thức và kỹ năng nội dung được các Yếu Tố Cần Thiết mô tả.
- Mức 2** Sắp đạt được mục tiêu: Học sinh sắp đạt được mục tiêu hiểu biết và khả năng áp dụng kiến thức và kỹ năng nội dung mục tiêu được các Yếu Tố Cần Thiết mô tả.
- Mức 3** Đạt mục tiêu: Học sinh đạt được mục tiêu hiểu biết và khả năng áp dụng kiến thức và kỹ năng nội dung được các Yếu Tố Cần Thiết mô tả.\*
- Mức 4** Nâng cao: Học sinh cho thấy sự hiểu biết và khả năng áp dụng kiến thức và kỹ năng nội dung mục tiêu ở mức độ tiên tiến được các Yếu Tố Cần Thiết mô tả.\*

### Quý Vị Muốn Biết Thêm Thông Tin?

Lật sang trang tiếp theo để tìm hiểu về thành tích của Scott trong các lĩnh vực đánh giá quan trọng.

\*Mức 3 & 4 cho biết học sinh đáp ứng hoặc vượt quá các kỳ vọng của bài đánh giá

### Thành Tích của Scott trong Các Lĩnh Vực Quan Trọng của Đánh Giá?

#### Học Sinh Tại Mức 3

Học sinh đạt được mức kết quả học tập mục tiêu thường có thể thu thập dữ liệu quan sát, dự đoán sự thay đổi trong truyền năng lượng nhiệt với các vật liệu khác nhau, mô hình hóa và hiểu cách các bộ phận được kết nối và hoạt động, sử dụng dữ liệu để cho thấy các tài nguyên môi trường ảnh hưởng đến sự tăng trưởng, phân biệt giữa các sự kiện thời tiết thảm họa và không thảm họa, đưa ra dự đoán về thời tiết trong tương lai và hiểu con người tác động đến môi trường như thế nào.

Trong khoa học vật lý, học sinh có thể

- thực hiện quan sát và đo lường các thuộc tính trước và sau khi có sự thay đổi về tính chất hóa học
- dự đoán các vật liệu khác nhau sẽ giữ cho một chất nóng hoặc lạnh

Trong khoa học đời sống, học sinh có thể

- sử dụng mô hình để cho thấy các bộ phận phối hợp với nhau như thế nào để hỗ trợ sinh tồn
- sử dụng dữ liệu để cho thấy các tài nguyên môi trường ảnh hưởng đến sự phát triển của cây cối và động vật

Trong khoa học trái đất và không gian, học sinh có thể

- hiểu cách các sự kiện thời tiết thảm họa và không thảm họa thay đổi bề mặt Trái Đất
- diễn giải dự báo thời tiết để đưa ra các dự đoán
- nhận biết những cách con người tác động đến môi trường

#### Khoa Học Vật Lý



Đã thành thạo 1 trong 9 kỹ năng

#### Khoa Học Đời Sống



Đã thành thạo 3 trong 9 kỹ năng

#### Khoa Học Trái Đất & Không Gian



Đã thành thạo 7 trong 9 kỹ năng

### So Sánh Thành Tích của Scott?



Điểm của Scott cao hơn **50%** học sinh tại DC thực hiện bài kiểm tra Môn Khoa Học Lớp 8.



### Tiếp Theo Là Gì?

Hãy mang báo cáo này đến cuộc họp lần tới của quý vị với giáo viên của con em quý vị.

Quý vị có thể hỏi giáo viên của Scott:

- Scott đang học những gì trong môn khoa học năm học này?
- Scott đang học như thế nào?
- Tôi có thể sử dụng thông tin này để làm việc với Scott trong năm nay như thế nào?
- Tôi nên sử dụng các nguồn lực nào để hỗ trợ Scott?

Quý vị có thể tìm thêm thông tin ở đâu?

- Cách trường của Scott và các trường khác chấm điểm: Hãy gọi đến Học Viện Dự Bị Đại Học/Cao Đẳng Cộng Đồng theo số (202) 610-5780
- Cách các gia đình, nhà giáo dục và nhà trường sử dụng những báo cáo này: Truy cập [osse.dc.gov/science](https://osse.dc.gov/science) hoặc gọi OSSE theo số (202) 719-6500