

## Scott Testtaker

Community College Preparatory Academy PCS

## 8학년 평가 결과

### 평가 소개

2019년도 봄, Scott은 DC 과학 평가를 치렀습니다. 이 평가는 차세대 과학표준(NGSS, Next Generation Science Standards)에 대한 학생의 성취도를 평가하기 위해 고안되었습니다. 이 표준은 학생에게 과학과 공학에 대한 과학적 사고, 실습 및 개념 교차 적용의 세 가지 부문을 탐색하도록 요구합니다. 학생은 DC 과학 평가 중 현상을 이해하고 실제적인 문제를 해결하도록 요구하는 세 가지 부문의 과제에 참여하게 됩니다.

본 결과는 Scott의 필요 및 강점을 이해할 수 있는 여러 가지 방법 중 하나입니다. 이 정보에 기반하여 가족들은 교사 및 학교와 함께 협력하여 자녀에게 도움이 될 자원을 파악합니다. 학교는 학생을 위한 다음 학년도 교습 및 수준 강화 계획을 마련하기 위해 이 보고서의 정보를 활용할 수 있습니다.

이 보고서에 관한 질문이 있는 경우 Scott의 교사, 학교장 또는 Community College Prep에 **(202) 610-5780**번으로 연락하십시오. DC 과학 테스트에 관한 질문이 있는 경우 [osse.dc.gov/science](http://osse.dc.gov/science)를 방문하거나 OSSE에 **(202) 719-6500**번으로 연락하십시오.

### 이 보고서를 어떻게 활용합니까?

이 보고서는 Scott의 역량 개발에 대한 질문에 대답하는 데 도움을 줍니다.

- 이번 평가에서 Scott의 점수는 어떻습니까?
- 이 과목에 대한 Scott의 강점 및 취약점은 무엇입니까?
- Scott의 점수는 다른 학생과 비교할 때 어느 정도입니까?

### 이번 과학 평가에서 Scott의 성취도는 어떠합니까?

이 섹션에서는 평가에 대한 학생의 전체적인 점수를 보여줍니다. 이 전체적인 점수는 학생의 성취도가 어느 레벨인지를 결정합니다.

성취도 레벨

**레벨 2**

점수

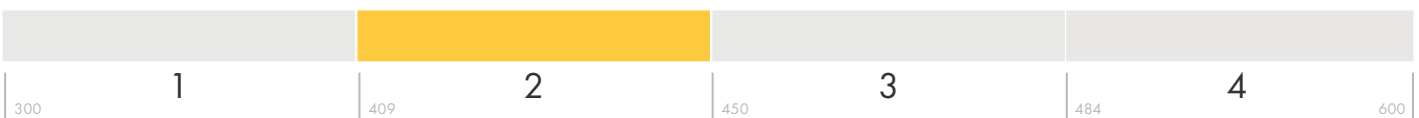
**412**

**412**

점수가 레벨 2인 학생은

중등 과학 학습 기준의

**기대치에 근접**합니다.



- 레벨 1 부분적으로 기대치를 충족함
- 레벨 2 기대치에 근접
- 레벨 3 기대치를 충족함
- 레벨 4 기대치를 초과함

\*레벨 3과 4는 학생이 NGSS의 기대치를 충족하거나 초과한다는 것을 의미합니다.

### 더 많은 정보를 원하십니까?

다음 페이지에서 평가의 주요 영역에 대한 Scott의 성취 정도를 확인하고 Scott의 결과와 다른 학생들의 결과를 비교해보십시오.

## 평가의 주요 부분에 대한 Scott의 성취도는 어떠합니까?

학생들은 8학년 DC 과학 평가에서 NGSS 중등 과정 기준에 해당하는 세 가지 영역을 테스트하게 됩니다. 이 섹션은 학생의 영역별 성취 수준을 보여줍니다.

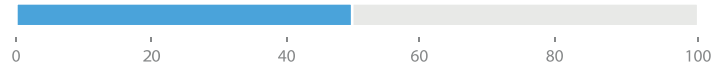
자연 과학	생명 과학	지구 및 우주 과학
<b>충족 또는 초과</b> ✓	<b>기대치에 근접</b> ●	<b>일부 충족</b> —
자연 과학의 원칙, 기술 및 행동을 사용하여 현상을 이해하고 실제적인 문제를 해결하는 역량에 대한 기대치	생명 과학의 원칙, 기술 및 행동을 사용하여 현상을 이해하고 실제적인 문제를 해결하는 역량에 대한 기대치	지구 및 우주 과학의 원칙, 기술 및 행동을 사용하여 현상을 이해하고 실제적인 문제를 해결하는 역량에 대한 기대치

✓ 기대치 충족 또는 초과   ● 기대치에 근접   — 기대치 일부 충족

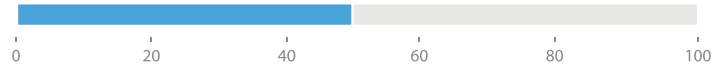
## Scott의 점수는 비교적 어느 정도입니까?



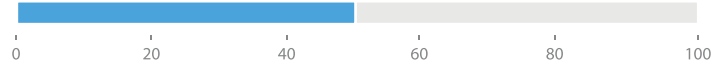
Scott의 점수는 8학년 과학 테스트를 본 Community College Preparatory Academy 학생의 **50%** 보다 높습니다.



Scott의 점수는 8학년 과학 테스트를 본 Community College Preparatory Academy 학생의 **50%** 보다 높습니다.



Scott의 점수는 8학년 과학 테스트를 본 DC 학생 **50%** 보다 높습니다.



## 다음 단계는 무엇입니까?

학생을 담당하는 교사와의 다음 회의에 이 보고서를 지참하십시오. Scott의 교사들에게 다음과 같은 질문을 할 수 있습니다.

- 올해 과학 과목에서 Scott이 학습하게 되는 내용은 무엇입니까?
- Scott은 어떻게 수행하고 있습니까?
- 올해 Scott을 돕기 위해 이 정보를 어떻게 활용할 수 있을까요?
- Scott을 지원하기 위해 어떤 자원을 사용해야 할까요?

더 많은 정보는 어디서 얻을 수 있습니까?

- Scott의 출석 학교 및 다른 학교의 점수 현황: [results.osse.dc.gov](http://results.osse.dc.gov)를 방문하거나 Community College Prep에 (202) 610-5780번으로 연락하십시오.
- 테스트의 출제 방법 및 측정 대상: [osse.dc.gov/science](http://osse.dc.gov/science)를 방문하거나 OSSE에 (202) 719-6500번으로 연락하십시오.
- 가정, 교육자, 학교가 이 보고서를 활용하는 방법: [osse.dc.gov/science](http://osse.dc.gov/science)를 방문하거나 OSSE에 (202) 719-6500번으로 연락하십시오.
- 과학 과목에서 학생이 학습하게 되는 내용에 관한 상세 정보: [www.nextgenscience.org/parentguides](http://www.nextgenscience.org/parentguides)를 방문하십시오.