

SCORE REPORT COVER LETTER  
Cognitive Abilities Test

친애하는 학부모 및 보호자들께:

여러분의 자녀는 최근에 인지 능력 시험 (CogAT)을 보았습니다. 이 시험은 3 개의 영역 (언어, 수리, 비언어)에서 학생들의 추론 능력을 측정합니다. 언어 영역은 단어들과 관련된 문제들을 얼마나 잘 습득하고 해결할 수 있는지를 측정하며, 수리 영역은 자녀의 수적 개념 적용 능력을 측정합니다. 비언어 영역은 도형 및 그림을 사용하여 문제를 해결하는 능력을 평가합니다.

다른 표준화 시험처럼, CogAT 시험은 자녀의 능력 가운데 일부만을 측정하게 되며, 시험 결과는 시험 당일의 수행 능력만을 보여주는 것입니다. 그러므로, 이러한 점수들은 자녀가 가진 진정한 능력에 대한 단지 하나의 추정치일 뿐입니다. 학생들에게 제공될 서비스나 지원에 대한 결정을 내릴 때 오직 시험 점수 하나만을 사용해서는 안 되지만, 다른 정보와 함께 시험 점수를 고려하는 것은 도움이 될 수 있습니다. Fairfax 카운티 공립학교에서 CogAT 결과는 고급 학업 프로그램 (AAP) 서비스의 적격 여부를 결정하기 위한 몇 가지 척도 중 하나로 사용됩니다.

자녀의 CogAT 결과는 동봉한 프로파일 설명서 (Profile Narrative)에서 확인하실 수 있습니다. 프로파일 설명서에는 시험에 관한 설명도 포함되어 있습니다. 첫 번째 단락은 시험에 대한 개관을 제공합니다. 두 번째 단락은 전국적으로 시험을 본 다른 학생들과 비교하여 자녀의 수행 성과를 설명합니다. 이 단락은 또한 앞으로 여러분 자녀의 발전을 장려하기 위해 시험에서 얻은 정보를 어떻게 사용할 수 있는지에 대한 권장 사항도 제공합니다. 마지막 단락은 점수 비교를 위해 사용된 연령 및 학년에 관한 자세한 설명을 제공합니다. 다음은 자녀의 프로파일 설명서에서 사용된 몇 가지 전문 용어에 대한 설명입니다.

- **종합 점수 (Composite Scores)**는 3 개의 영역 (언어, 수리, 비언어) 모두에 걸친 자녀의 점수 유형에 근거한 전반적 수행 성과를 보여줍니다.
- **연령 점수 (Age Scores)**는 전국을 대표하는 같은 나이 학생들의 표본과 비교한 자녀의 수행 성과를 보여줍니다.
- **통계 처리하기 전의 원점수 (Raw Scores)**는 자녀가 시도한 시험 문항 수와 각 시험 영역의 총 시험 문항 수에서 자녀가 올바르게 답한 문항 수를 보여줍니다.
- **학년 점수 (Grade Scores)**는 전국을 대표하는 같은 학년 학생들의 표본과 비교한 자녀의 수행 성과를 보여줍니다.
- **표준 연령 점수 (Standard Age Scores: SAS)**는 자녀의 원점수가 일괄적 등급으로 전환된 점수를 보여줍니다. 표준 연령 점수의 범위는 50 부터 160 이며 100 은 중간 점수입니다.
- **9 분 점수 (Stanines)**는 1 (가장 낮은 점수)부터 9 (가장 높은 점수)까지의 표준화 등급에서 자녀의 수행 성과를 보여주며 5 는 중간 점수입니다.
- **백분위 (Percentile Ranks: PR)**는 같은 집단 (같은 연령, 지역 또는 학년)에서 자녀의 점수보다 낮은 점수를 받은 학생들의 퍼센트를 보여줍니다. 백분위의 범위는 가장 낮은 1 부터 가장 높은 99 까지입니다. 예를 들면, 백분위가 45 인 경우는 자녀가 시험을 본 비교 집단 학생들의 45% 정도이거나 더 우수한 성과를 보였음을 의미합니다.

이 점수 보고서에 관한 질문은 자녀 학교의 고급 학업 지원 교사 (AART), \_\_\_\_\_ 또는 학교 시험 코디네이터, \_\_\_\_\_ 에게 문의하시기 바랍니다.