



Korean Kaufman Brief Intelligence Test, Second Edition

한국판 카우프만 간편지능검사 2

저자: Alan S. Kaufman, Ph.D & Nadeen L. Kaufman, Ed.D

한국판 저자: 문수백, Ph.D

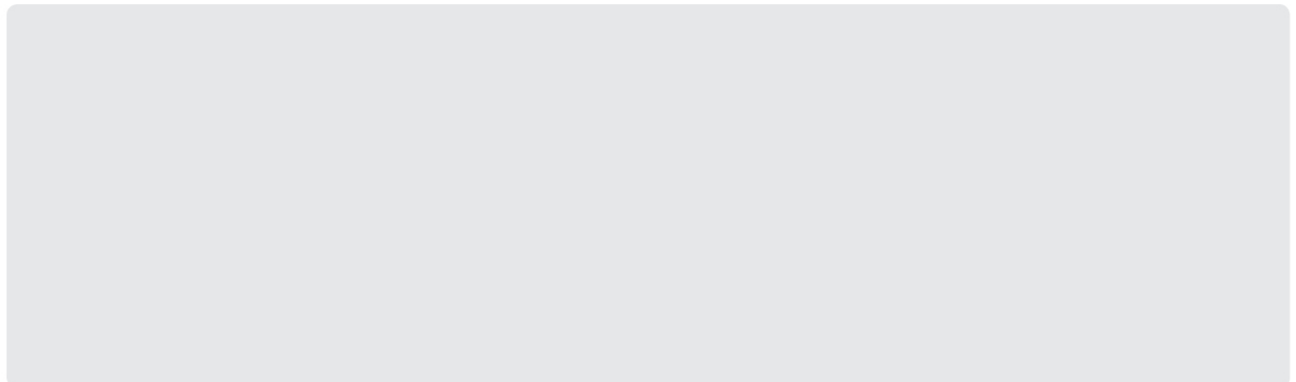
검사결과보고서

검사자	이름	SAMPLE
검사기관	성별	여
검사일	2019/10/29	생년월일 만16세00개월 (2003/10/08)

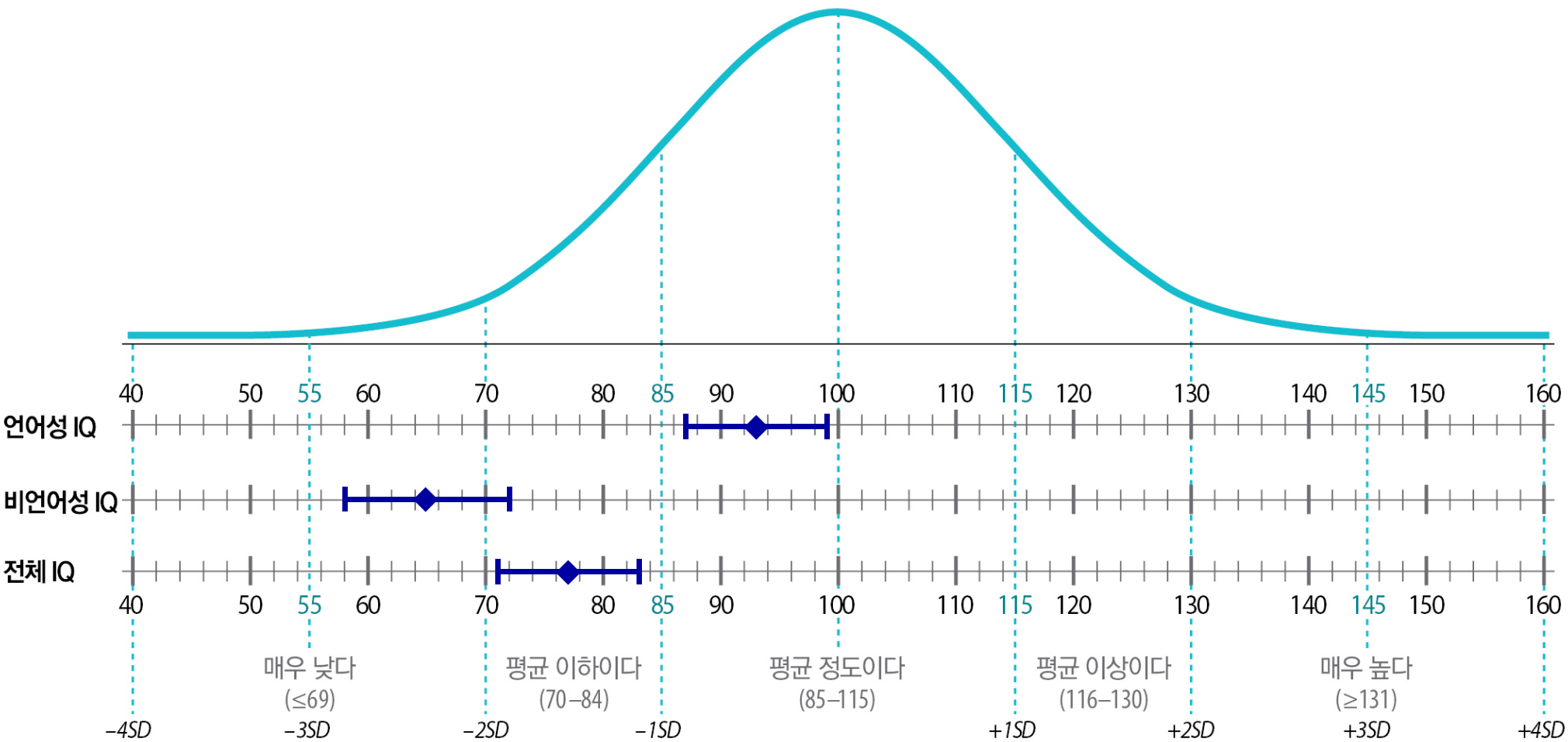
KBIT2 종합척도별 표준점수

	표준점수 Standard score	90% 신뢰구간 Confidence Interval	백분위 Percentile Rank	기술적 범주 Descriptive Category	연령규준점수 Age Equivalent
언어성 IQ Verbal IQ	93	87 ~ 99	32	평균 정도이다	15:00
비언어성 IQ Nonverbal IQ	65	58 ~ 72	1	매우 낮다	8:03
전체 IQ IQ Composite	77	71 ~ 83	6	평균 이하이다	

참고사항



프로파일 그래프



SAMPLE 의 언어성 척도의 표준점수는 93 (으)로 나타났다.

언어성 척도의 측정 표준오차 정도를 고려하여 SAMPLE 의 언어성 IQ를 추정하기 위한 90% 신뢰구간을 설정할 경우 87 ~ 99 인 것으로 나타났다.

즉, 87 ~ 99 범위 속에 실제 SAMPLE 의 언어성 IQ가 포함되어 있을 것으로 기대할 수 있으며 87 ~ 99 구간이 SAMPLE 의 실제 언어성 IQ를 포함할 수 있는 구간일 확률이 90%임을 의미한다.

언어성 IQ 93 의 수준을 SAMPLE 의 연령과 같은 집단과 비교할 경우 상대적으로 평균 정도이다

그리고 SAMPLE 의 언어성 IQ 수준은 만 15:00 세의 평균적인 수준에 해당되는 것으로 판단된다.

SAMPLE 의 비언어성 척도의 표준점수는 65 (으)로 나타났다.

비언어성 척도의 측정 표준오차 정도를 고려하여 SAMPLE 의 비언어성 IQ를 추정하기 위한 90% 신뢰구간을 설정할 경우 58 ~ 72 인 것으로 나타났다.

즉, 58 ~ 72 범위 속에 실제 SAMPLE 의 비언어성 IQ가 포함되어 있을 것으로 기대할 수 있으며 58 ~ 72 구간이 SAMPLE 의 실제 비언어성 IQ를 포함할 수 있는 구간일 확률이 90%임을 의미한다.

비언어성 IQ 65 의 수준을 SAMPLE 의 연령과 같은 집단과 비교할 경우 상대적으로 매우 낮다

그리고 SAMPLE 의 비언어성 IQ 수준은 만 8:03 세의 평균적인 수준에 해당되는 것으로 판단된다.

SAMPLE 의 전체 척도의 표준점수는 77 (으)로 나타났다.

전체척도의 측정 표준오차 정도를 고려하여 SAMPLE 의 전체 IQ를 추정하기 위한 90% 신뢰구간을 설정할 경우 71 ~ 83 인 것으로 나타났다.

즉, 71 ~ 83 범위 속에 실제 SAMPLE 의 전체 IQ가 포함되어 있을 것으로 기대할 수 있으며 71 ~ 83 구간이 SAMPLE 의 실제 전체 IQ를 포함할 수 있는 구간일 확률이 90%임을 의미한다.

전체 IQ 77 의 수준을 SAMPLE 의 연령과 같은 집단과 비교할 경우 상대적으로 평균 이하이다

표준점수 비교

표준점수

언어성 IQ		비언어성 IQ		차이
93	—	65	=	28

통계적 유의성 검정 결과

NS	<.05	<.01
		V

차이점수의 발생 빈도

≥16%	<16%	<10%	<5%	<2%	<1%
			V		

SAMPLE의 언어성 IQ와 비언어성 IQ 간에 28정도 차이가 있는 것으로 나타났다.
 28정도의 차이는 유의수준 <.01에서 통계적으로 유의한 것으로 나타났으며
 28정도의 차이점수는 SAMPLE와(과) 같은 연령집단에서 <5%으로 관찰되는 차이인 것으로 나타났다.

한국판 KBIT2

한국판 KBIT2는 미국판 KBIT2 (Kaufman Brief Intelligence Test, Second Edition)를 우리나라의 문화적 특성에 맞도록 수정 보완하여 표준화한 검사로, 만 4~90세의 아동·청소년 그리고 성인에 이르는 광범위한 연령을 대상으로 언어성 지능과 비언어성 지능을 측정하는 개별지능검사이다. 검사시행 시간은 대략 15분~30분 정도로 언어성 IQ(Verbal IQ), 비언어성 IQ(Nonverbal IQ), 전체 IQ(IQ composite)의 세 가지 지능지수가 산출된다. [1.언어지식]과 [3.수수께끼] 하위검사를 통해 측정되는 언어성 IQ는 단어 지식, 다양한 상식, 언어개념형성 그리고 추론능력 등의 측정을 통해 피검자의 언어적 기능을 측정한다. [2.관계유추] 하위검사를 통해 측정되는 비언어성 IQ는 시각적으로 제시되는 여러 자극 간의 관계를 지각하고 전체 자극들을 하나의 전반적인 관계 속에서 유추할 수 있는 능력을 측정함으로써 새로운 상황에서 문제를 해결할 수 있는 문제해결 능력을 측정한다. 이론적 관점에서, 언어능력을 측정하기 위한 하위검사는 결정성 능력(Crystallized Ability)을 측정하고, 비언어적 능력을 측정하기 위한 하위검사는 유동성 추리능력(Fluid Reasoning)을 측정한다고 볼 수 있다. 연령 기반으로 산출되는 지능지수는 각 연령집단마다 언어 영역, 비언어 영역, 그리고 전체 영역에 대해 평균=100 표준편차=15로 나타난 표준점수이다.

한국판 KBIT2의 특징

1) 폭넓은 연령 범위에 걸쳐 사용될 수 있다.

한국판 KBIT2는 만 4~90세에 이르는 아주 폭넓은 연령 범위에 속하는 피검자들의 지능을 연속적으로 측정하기 위해 사용될 수 있다.

2) 융통성 있게 검사를 실시할 수 있다.

한국판 KBIT2에는 언어성 하위검사와 비언어성 하위검사가 모두 포함되어, 특별한 요구를 가진 피검자를 검사할 경우 검사자가 융통성 있게 검사를 할 수 있다.

3) 검사실시 절차가 간단하다.

한국판 KBIT2는 적절한 훈련을 받은 준전문가를 포함하여 심리학자와 신경심리학자들이 모두 검사를 쉽게 실시 할 수 있도록 만들어져 있다.

4) 검사실시 중 언제든지 반응 방법에 대해 가르칠 수 있다.

피검자가 제시된 검사 문항에서 어떻게 반응해야 하는지 방법을 몰라서 반응할 수 없다면 검사의 타당도를 잃을 수 있기 때문에 한국판 KBIT2에는 가르치기용 문항을 통해 검사자들이 피검자에게 문항에 어떻게 반응해야 하는지를 가르치도록 권장한다.

5) 검사 결과를 기존 주요 일반 인지능력과 지능검사의 결과에 잘 적용할 수 있다.

한국판 KBIT2는 오늘날 널리 사용되고 있는 주요 일반적 인지능력 검사와 지능검사 결과의 해석에 유용한 정보로 활용될 수 있다.

한국판 KBIT2의 목적과 사용

한국판 KBIT2는 실시 절차가 간편하고 언어성(결정성)과 비언어성(유동성) 능력에 기반을 둔 지능을 신뢰롭고 타당하게 측정하기 위해 총화표집 설계에 따라 전국적으로 표집된 표준집단 자료로부터 지능지수 산출을 위한 표준이 잘 개발된 지능검사이다. 한국판 KBIT2는 피검자의 지능을 간단하게 알아볼 목적으로 개발되었기 때문에 다음과 같은 상황에서 적절하게 사용될 수 있는 개인지능검사이다.

- 인지능력에 대한 보다 심도 있는 평가를 필요로 하는 고위험군에 속하는 아동을 사전에 선별해내고자 할 경우
- 영재성 판단을 위한 평가과정의 한 부분으로 인지능력을 측정해 보고자 할 경우
- 산업 현장에서 취업 대상자들을 선발하거나 어떤 업무에 어떤 사람을 배정할 것인지를 결정하기 위해 청소년·성인을 대상으로 지능검사를 실시하고자 할 경우
- 지능을 구성하는 요인들 간의 프로파일 분석 결과보다 어떤 의심되는 정신장애에 대한 정보가 주요 관심의 대상이 되는 경우와 어떤 개인의 철저한 성격 평가의 일환으로 지능 수준에 대한 정보가 필요할 경우
- 대집단의 수감자들, 병원의 환자들, 군 지원 병력, 산업현장의 직업훈련생들, 법정 심리를 받기 위해 대기하고 있는 청소년 범죄자들을 대상으로 지능검사를 실시하고자 할 때 검사 문항이 많은 지능검사를 실시하는 것이 얻고자 하는 정보에 비해 비실용적일 경우
- 이전에 철저한 임상적, 교육심리학적, 또는 신경심리학적 도구를 통해 지능을 측정한 바가 있는 아동이나 성인들의 지적 수준의 상태를 주기적으로 재확인하고자 할 경우
- 특별한 학습장애 여부를 알아보기 위한 목적으로 의뢰된 아동의 인지기능을 측정하고자 할 경우