



시선 추적 기반의 과학적 읽기능력 진단 및 개선 솔루션

Reader's Eye[®]

초기 설치 및 운영 가이드

ver 4.1.0

이 매뉴얼은 리더스아이 서비스의 공식 사용자 및 담당자만을 위해 제작된 문서입니다. 다음 사항을 반드시 준수하시기 바랍니다:

- 1.비밀유지: 본 문서에 포함된 모든 내용은 리더스아이의 영업 비밀이며, 무단으로 제3자에게 공개하거나 유포할 수 없습니다.
- 2.제한된 배포: 본 매뉴얼은 리더스아이와의 계약 관계에 있는 기관 및 담당자에게만 배포됩니다. 계약 종료 시 반납하거나 폐기해야 합니다.
- 3.무단 복사 금지: 허가 없이 본 문서의 전부 또는 일부를 복사, 스캔, 전자 저장, 전송, 출판하거나 배포할 수 없습니다.
- 4.지적재산권: 본 문서의 모든 콘텐츠, 텍스트, 이미지, 구성 및 설계는 리더스아이의 저작권으로 보호됩니다.

- **Reader's Eye®** 는 다음의 세가지 웹사이트를 통해 서비스됩니다.
 - 진단 사이트(시선추적) : **kiosk.eyestudent.com** (윈도우만 가능)
 - 선생님(관리자) 사이트: **app.readerseye.com** (PC, Mac 가능)
 - 학생 사이트 : **www.eyestudent.com** (PC, Mac, 스마트폰, 태블릿 가능)
- 진단 사이트용 컴퓨터는 다음 사양을 지켜 주십시오.
 - **윈도우 10 이상**에서만 사용할 수 있습니다.
 - **24인치 이하**의 모니터 또는 **15인치 이상의 노트북**을 사용하십시오.
 - **크롬** 또는 **엣지** 브라우저를 권장합니다. 인터넷이 연결되어 있어야 합니다.
 - USB 포트가 1개 필요합니다.
 - FHD (1920*1080) 해상도의 모니터를 권장하며, 고해상도 모니터(4K, 5K 등)는 권장하지 않습니다.
- 원활한 사용을 위하여 온라인 사용설명서를 읽어 주시기 바랍니다. 
 - 온라인 사용 설명서: <https://docs.readerseye.com>
- 문의사항은 다음으로 연락하시거나, 서비스 페이지의 '질문과 답변' 게시판을 사용하시기 바랍니다.
 - 전화 : 02-571-9260
 - 이메일 : info@readerseye.com

전체적인 사용 방법

리더스아이(Reader's Eye®)는 웹기반으로, 시선측정이 아닌 모든 작업은 어느 컴퓨터나 스마트폰에서도 자유롭게 접속하여 수행할 수 있습니다.

- 학생은 시선추적장치가 설치된 진단 컴퓨터(키오스크)에서 여러가지 '시선 측정 진단'을 할 수 있습니다.
- 선생님(관리자)는 자신의 업무용 또는 개인용 컴퓨터에서 로그인하여 학생을 관리하거나 결과를 조회할 수 있습니다.
- 학생은 자신의 컴퓨터/타블렛/스마트폰으로 로그인하여 자신의 결과를 보거나, 인지훈련을 수행할 수 있습니다.
- 시선읽기진단, 트레이닝 수행 보고서는 메일이나 문자로 링크형태로 학부모에게 제공될 수 있으며, 별도의 로그인 없이 바로 볼 수 있습니다.



리더스아이의 기능과 용도

리더스아이(Reader's Eye®)는 읽기능력 진단 및 개선을 위한 4가지 기능을 제공합니다.

기능	설명	시선추적 여부	사용시기
읽기능력 진단	- 글을 읽는 시선을 측정하여 과학적으로 읽기능력을 진단합니다. 상세한 진단 보고서가 제공됩니다. 진단은 대략 3~5분 정도 소요됩니다. - 리더스아이에서 제공되는 진단글을 이용하여 진단합니다.	시선추적 사용	수시, 또는 1개월마다
읽기능력 개선훈련 (훈련)	- 인지훈련(cog-training)읽기능력을 개선하는데 도움이 되는 기본적인 인지/지각 능력을 훈련합니다. 문제풀이가 아닌 게임처럼 쉽고 재미있는 과목들이 제공됩니다. - 선생님이 과목과 횟수, 레벨 등을 지정해 주거나 자동으로 할 수 있습니다. - 학생들이 집에서 자신의 PC, 폰, 태블릿으로 수행할 수 있습니다.	사용 안함	주중 매일 10~20분
	- 눈훈련(Eye-training)은 읽기의 기본이 되는 시선통제능력(도약안구운동, 추적안구운동, 시각반응통제 등)을 훈련합니다. - 시선추적을 활용하기 때문에, 진단 컴퓨터에서만 할 수 있습니다.	시선추적 사용	주 2~3회
자유로운 시선측정 (자유글 측정)	- 선생님이 원하는 문서를 대상으로 시선을 측정합니다. PDF형식으로 된 문서는 무엇이든 사용 가능합니다. 그림책, 모의고사, 영어책 등 모두 가능합니다.(최대 20페이지) - 단, 읽기능력진단처럼 진단보고서는 제공되지 않고, 시선을 추적한 결과만 제공됩니다.	시선추적 사용	필요시
시지각, 인지 검사 (인지 검사)	- 기본적인 안구통제능력이 부족한 학생들을 파악하기 위한, 전문적이고 Low-level의 검사를 제공합니다. 만약 이 검사에서 반복적으로 안 좋은 결과가 나온다면 의료기관에서 정밀한 검사를 할 필요가 있습니다. - 구독에 따라 제공여부가 다를 수 있습니다.	시선추적 사용	필요시, 연 1회 이상

1. 리더스아이를 어떻게 운용하는 게 좋은가요?

- 리더스아이는 읽기능력진단도구로, 교육 프로그램을 제공하지는 않습니다. 다만 [시선읽기진단]의 경우 최초 1회 이후 2~3개월마다, [인지훈련]은 주중에 매일 10~20분 정도, [인지검사(안구운동 검사)]는 최초 1회 또는 상당한 읽기저하가 우려될 경우에 수행하는 것을 권장합니다.

2. 훈련 레벨은 어떻게 조정되나요?

- 훈련 레벨은 일단 나이에 의해 최초 세팅되며, 이후 트레이닝 점수에 따라 조정됩니다.(1주마다 자동레벨 조정 체크시)

3. 원하는 진단 글을 등록하여 사용할 수 있나요?

- [자유글 진단] 기능을 이용하면, 원하는 문서를 등록하고 시선을 측정할 수 있습니다. (pdf 파일만 가능)
- [시선읽기진단]에 진단글을 올리기 위해서는 [조직]상품에 가입해야 합니다.(별도 문의 필요)

4. 학생의 아이디나 비밀번호를 변경할 수 있나요?

- 학생의 비밀번호는 학생 선택 후 [정보]탭에서 수정 가능합니다. 아이디는 수정할 수 없습니다.

5. 최대학생수를 늘리려면 어떻게 하나요?

- 구독에 따라 최대 학생수가 다릅니다. 구독을 변경하시려면 리더스아이로 전화/게시판으로 요청해 주십시오.

6. 결제 카드를 어떻게 변경하나요?

- [구독 및 결제]탭의 [결제수단]박스에서 새 카드를 등록한 후, 등록된 카드를 [활성화] 하십시오.

7. 구독료 영수증을 받을 수 있나요?

- [구독 및 결제]탭에서 [결제내역] 박스에서 모든 결제내역을 볼 수 있으며, 클릭하여 [영수증보기]를 누르십시오. 카드사에서 제공하는 영수증이므로, 금액과 전화번호 등을 입력해야 볼 수 있습니다.

8. 구독 중단은 어떻게 하나요?

- 구독을 중단하시려면 리더스아이로 전화/게시판으로 요청해 주십시오. 진단장비는 회송해 주셔야 합니다.

진단용 (시선추적) 컴퓨터 세팅하기

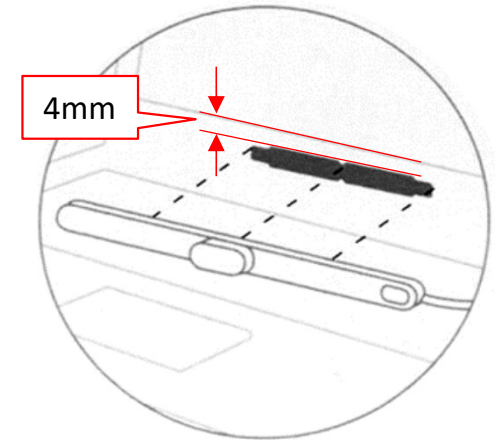
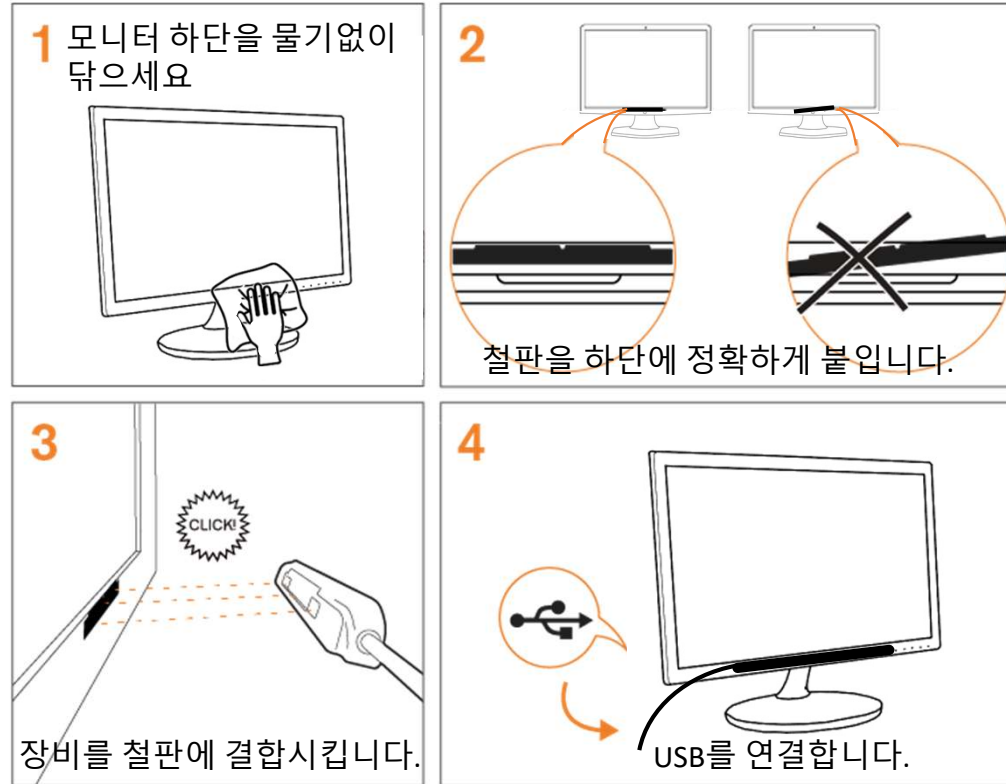
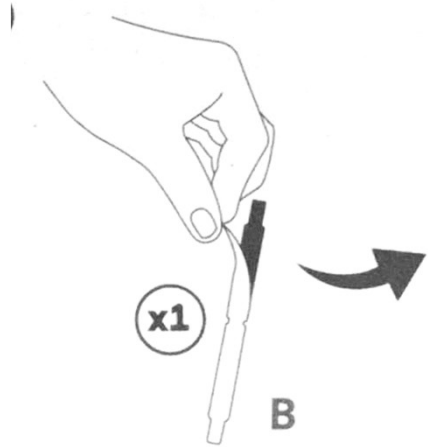
- 이 절차는 진단용 컴퓨터에 시선추적장치를 연결하고, 프로그램을 설치하는 과정입니다.
- 진단용 웹사이트에서 설치프로그램을 받을 수 있으며, 로그인하여 읽기능력 진단을 할 수 있습니다.

시선추적 장치의 설치

진단용 컴퓨터(키오스크) 모니터 하단에 시선추적장치를 설치합니다. 설치 후 자석으로 탈부착 가능합니다.



동영상 설명



1. 모니터에 장비 설치

- 15~24인치 크기의 모니터를 사용하십시오. (Full HD 1920*1080 권장)
- 모니터 **하단의 중앙 베젤에**, **수평**으로 철판 마운트를 부착하십시오. (스티커 종이를 벗기고 부착하고 1분간 눌러 고정시킵니다.)
- 모니터 화면에 **가깝게(화면 아래 4mm)** 부착하십시오. (이 위치에 철판을 붙였을 때, 시선추적 장비가 화면 바로 아래 결합됩니다.)
- 시선추적 장비를 철판 마운트에 자석으로 **정확하게 결합**시킵니다.(3) (자석과 마운트가 홈에 딸깍, 정확히 들어맞아야 합니다.)
- 장비의 USB선을 컴퓨터에 연결합니다.(4)

잘 결합됨

빈틈없이
정확하게 결합됨

모니터 (위에서 본 모습)

잘못 결합됨

철판이 홈에
정확히 맞지 않아
틈이 벌어짐

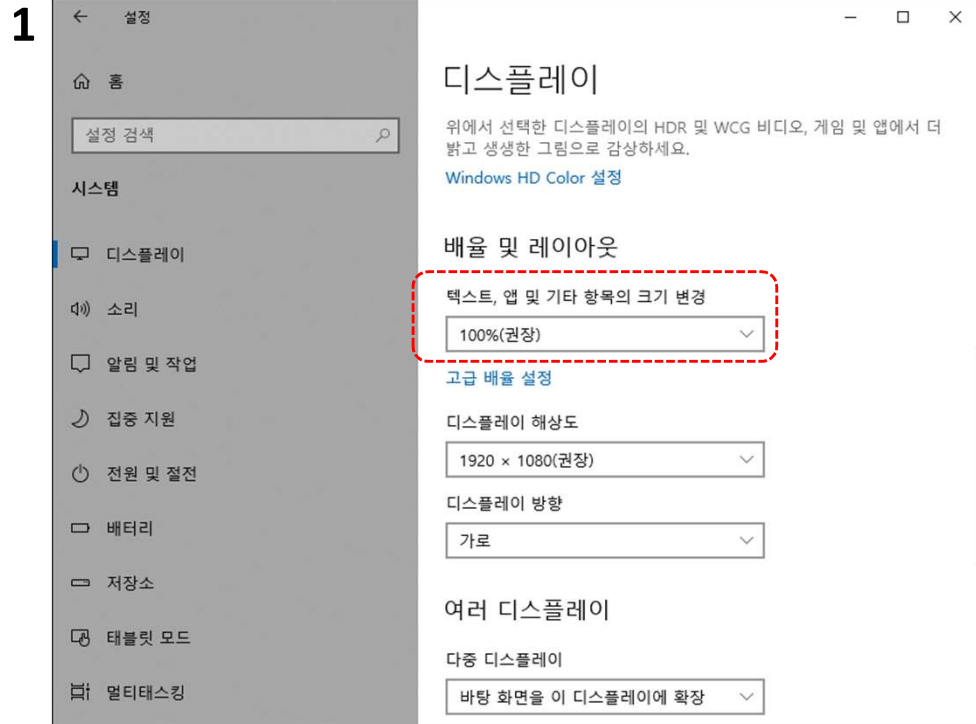
모니터 (위에서 본 모습)

디스플레이 배율 확인하기

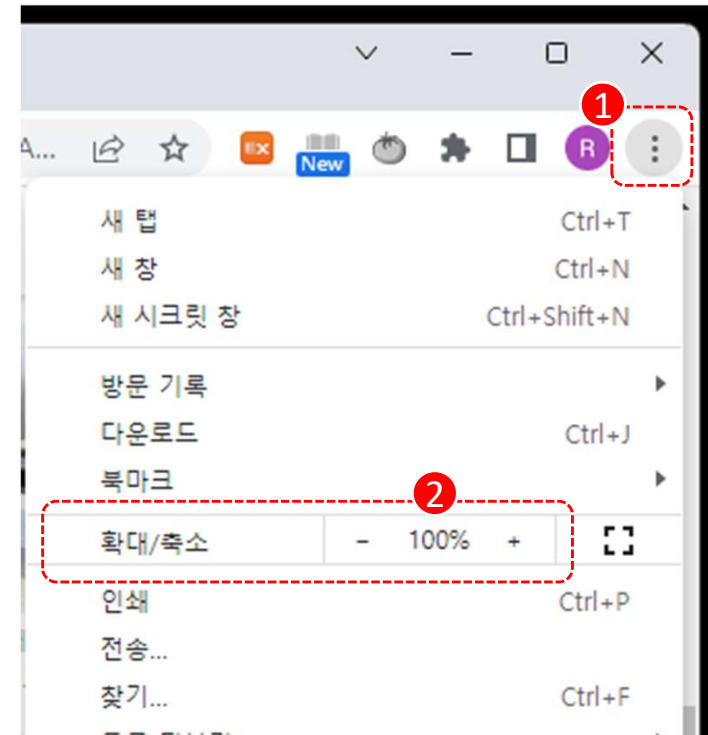
정확한 측정을 위하여, 모니터와 웹 브라우저의 배율이 100%인 상태인지 확인해야 합니다.



동영상 설명



윈도우의 디스플레이 설정 창



크롬 또는 엣지 브라우저

◆ 디스플레이 배율 확인하기.

- 윈도우(OS) 디스플레이 설정 (제어판 > 디스플레이 > 배율 및 레이아웃 > 텍스트, 앱 및 기타 항목의 크기)에서, 배율을 100%로 맞추십시오.
- 웹 브라우저(크롬/엣지)의 배율을 100%로 맞추십시오. (메뉴를 이용하거나, 컨트롤 키(Ctrl)를 누른 상태에서 마우스 휠을 돌리면 배율 조정이 가능합니다.)
- 100%로 이미 되어 있는 상태라면, 별도의 변경을 할 필요 없습니다.

프로그램 설치하기 (최초 1회)

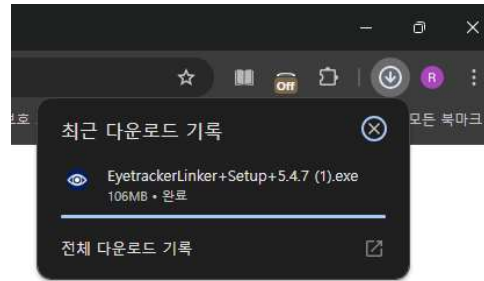
kiosk.eyestudent.com

READER'S EYE

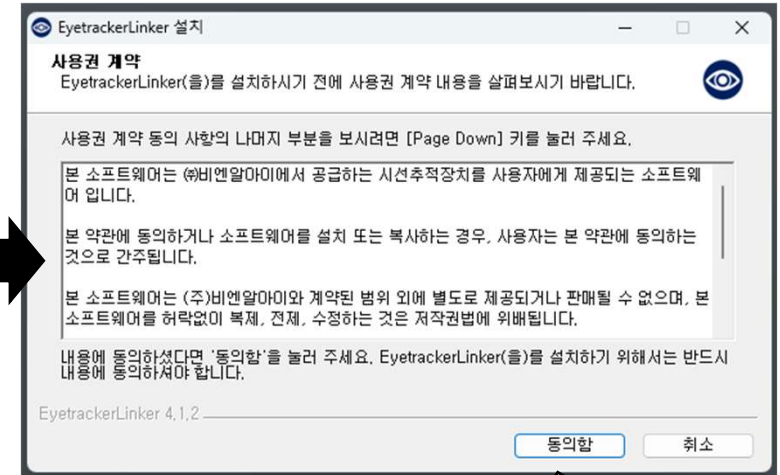
1. 웹 브라우저로 kiosk.eyestudent.com 에 접속합니다.
2. [시선 측정 진단]을 하기 위해서, 최초 1번 [설치 프로그램]을 다운받아 설치합니다.
3. 설치된 프로그램은 이후 컴퓨터를 켤 때마다 자동 수행되며, 자동으로 업데이트 됩니다.



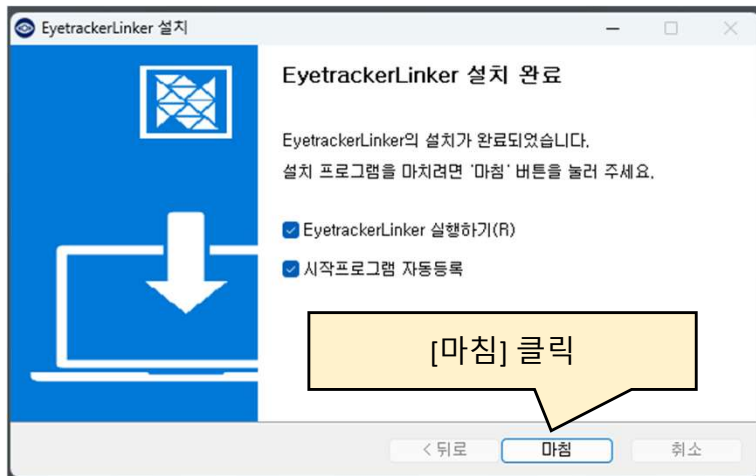
[설치 프로그램 다운] 클릭



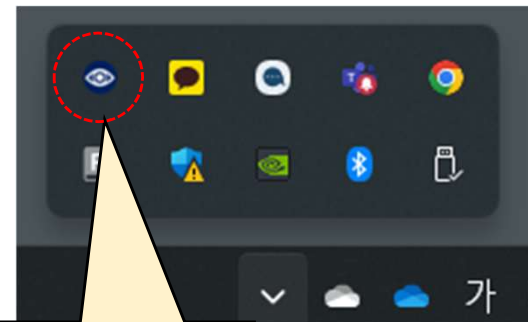
다운 후, 클릭해서 실행



[동의함] 클릭



[마침] 클릭



설치 완료되면 하단 트레이에 프로그램 아이콘이 보입니다.

진단 사이트(키오스크) 로그인

kiosk.eyestudent.com

READER'S EYE

진단사이트를 사용하려면, 로그인을 해야 합니다.

시선추적 키오스크

Agency ID

키오스크 비밀번호 입력

초기 비밀번호는 관리자 비밀번호와 같습니다

☐ 비밀번호 표시

로그인

설치 프로그램 다운로드

로그인



1. kiosk.eyestudent.com 에 접속하여 로그인합니다.
2. 기관 ID와 키오스크 비밀번호를 입력합니다. 초기값은 관리자 비밀번호와 같습니다.

* 관리 페이지(app.readerseye.com)에서 비밀번호를 변경할 수 있습니다.

로그인하면, 현재 진단사이트의 상태와, 연결된 진단장비 정보 등이 제시됩니다. (만약 3단계 장치연결에서 오류가 나면, 진단장비를 USB에 다시 끼워 보십시오.)

* 2주일간 전혀 사용하지 않으면 자동으로 로그아웃됩니다.

키오스크의 모드를 선택하고 시작합니다.

시선 추적 진단 컴퓨터(KIOSK) 설정

접속정보

- 사용 기관(agency) : 12리더스아이 연구센터(bnr1)

시스템정보

- 연결 프로그램 : 작동 중
- 연결 프로그램 버전 : 5.4.8
- 연결된 장치 : IS510-100211448416
- 모니터 가로폭 : 34.7cm
- 시선FPS :

시선FPS 보기

설정

사용자 모드

☒ 등록모드
 ☐ 익명모드
 ☐ 교사모드

- 제목 : 너는 어떻게 읽니?
- 읽기 능력진단 : ON
 - 진단 글 : 자유선택 (공통글, 조직글, 내글)
 - 재수행 금지기간 : 24시간
- 연구 운동검사 : ON
 - [도약연구운동][시각반응통제]
- 자유글 측정 : ON
- 눈 훈련 : OFF
- 인지 훈련 : ON

운영시간

- 사용가능 시간 : 06:00~22:00
- 사용가능 요일 : [일,월,화,수,목,금,토]

상세 설정은 관리자사이트의 [키오스크 탭]에서 변경하세요

모니터 폭 설정

작동 시작하기

로그아웃

◆ 사용자 모드

- 등록모드** : 관리자가 미리 등록한 학생들만 사용할 수 있습니다. 학생이 스스로 진행하는 모드입니다. 학생별로 비밀번호가 필요합니다.
- 익명모드** : 도서관이나 체험관과 같이, 누구나 사용할 수 있는 모드입니다. 비밀번호가 필요 없습니다.
- 교사모드** : 교사가 직접 학생을 진단하는 모드로, 편리하게 학생과 진단글 등을 선택할 수 있습니다. 비밀번호가 필요 없습니다.

- 최초 1회 [모니터 폭 설정]을 하십시오.** (다음 페이지) 만약 컴퓨터나 모니터를 변경할 경우 반드시 [모니터 폭 설정]을 다시 하십시오
- 모니터 폭 설정 후, [작동 시작하기]을 누르면, 진단 대기 상태가 시작됩니다.
- 진단 사이트를 사용하지 않으려면 [로그아웃]하십시오.

* 등록모드/익명모드에서 수행할 수 있는 기능이나 진단글을 설정하려면 [관리자 페이지] (app.readerseye.com)의 [진단사이트 설정]탭에서 하십시오.

모니터 폭 설정하기(최초 1회)

kiosk.eyestudent.com

READER'S EYE



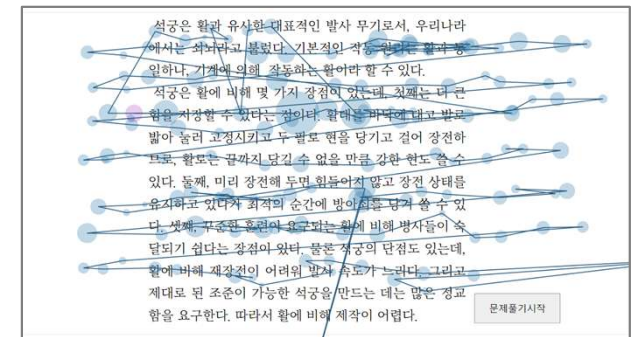
동영상 설명

- 시선진단을 하기 위해서는 최초 1회 [모니터 폭 설정]을 수행해야 합니다.
- 만약 진단컴퓨터(KIOSK)의 모니터를 변경한다면 다시 수행해야 합니다.



1. 마우스로 양쪽의 **깜박이는 흰 점선**을 움직여서 **장비 윗면의 흰 선** 위치와 맞추세요.
2. 좌우 두 점선의 위치를 모두 맞추었으면 [적용]버튼을 누릅니다.

(두 선을 이동시키지 않으면 [적용]버튼이 눌러지지 않습니다. 만약 아무런 버튼도 눌러지지 않는다면, F5를 눌러서 새로고침 하십시오.)



나중에 시선이 이런 식으로 측정된다면, 모니터 폭 설정이 잘못된 것입니다. 다시 설정하세요.

1 사용자 선택 설정한 키오스크 모드에 따라 다음과 같은 화면이 나타납니다.

등록모드

관리자 페이지에서 등록된 학생만 사용가능합니다.

너는 어떻게 읽니?

그룹과 사용자를 선택하고 시작하기를 누르세요.

그룹

사용자

비밀번호

시작하기

익명모드

누구나 익명으로 사용 가능합니다.

읽기능력 시선추적 진단

태어난 년도와 성별을 선택하고 시작하기를 누르세요.

태어난 년도

☒ 남자 ☐ 여자

시작하기

교사모드

등록된 학생을 대상으로, 교사가 편하게 사용합니다.

너는 어떻게 읽니?

그룹과 사용자를 선택하고 시작하기를 누르세요.

그룹

사용자

시작하기

3 세부 메뉴 선택

각 기능의 세부 메뉴를 선택해서 진행합니다.

다음 글로 진단합니다.

최근 1년 이내 진단한 글 읽니다.

글

다른 글 추천 받기 **글 직접 고르기**

☐ 연습 해보기

진단하기

2 기능 선택 화면

선택가능한 기능은, 관리자 페이지의 키오스크 탭에서 한 설정에 따라 달라집니다.

하고 싶은 것을 선택하세요.

읽기 진단 **인지 검사** **인지 훈련** **눈 훈련** **자유글 진단**

시각 인지 및 운동 검사를 선택하세요

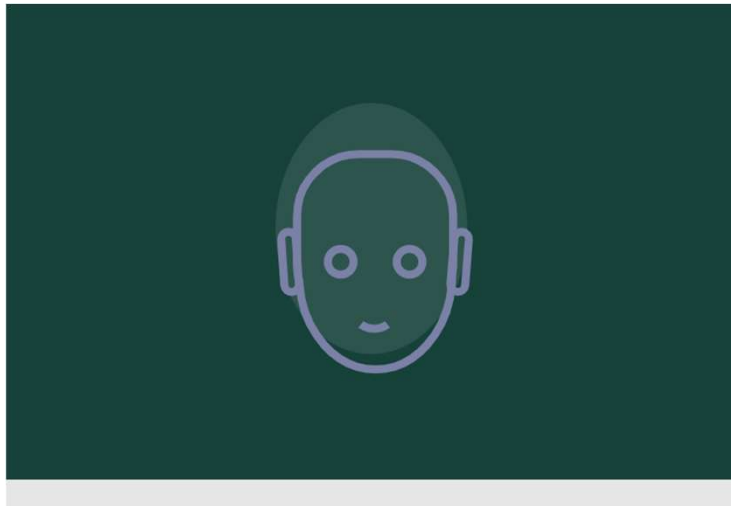
도약안구운동 Saccade **추적안구운동 Pursuit** **시각반응통제 AntiSaccade**

하고 싶은 눈 훈련을 선택하세요.

반응 통 **곡선 추적 훈련** **직선 추적 훈련** **수평 도약 운동**

정확한 시선측정을 위해서, 학생들을 매번 시선보정을 해야 합니다.

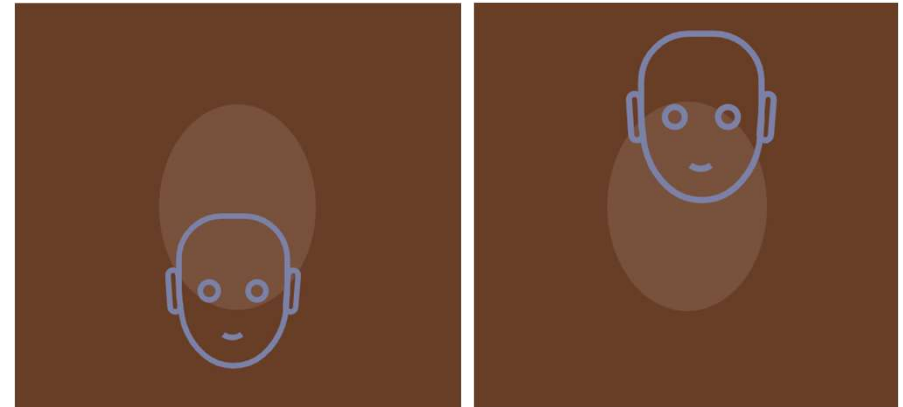
- 학생이 안정적이고 편안한 자세를 잡도록 합니다.
 - 얼굴 위치를 중앙에 오게 해서, 배경이 초록색이 되도록 합니다.
(모니터가 학생의 눈 높이에 있는 것이 좋습니다. 노트북이라면 독서대에 올려 놓고 사용하는 것을 권장합니다.)
 - 진단장비로부터 눈까지의 거리가 **60~70cm** 정도가 적당합니다. 너무 가깝지 않도록 해주세요.
 - **마스크**는 벗어야 인식이 잘 됩니다.
 - 자동으로 넘어가거나, 준비가 되면 [시작하기]를 누릅니다.
- ※ 아무리 해도 맞추기 어렵다면, 일단 [시작하기]를 눌러 진행해도 됩니다)



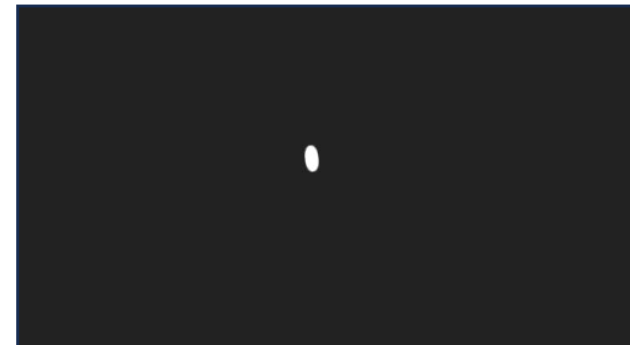
시작하기



- 자연스럽게 앉았는데도 아래처럼 얼굴이 너무 위나 아래로 탐지된다면, 모니터의 각도를 조절해서 얼굴이 가운데 올 수 있도록 합니다.



- 검은 화면에 점이 나타납니다. 점을 쳐다보면 점이 회전하며 터지는데, 이를 몇 회 따라하십시오. 다른 곳을 보지 말고 점만 쳐다보게 하세요.
- 보는 동안, 머리를 자연스럽게 돌려도 됩니다.



관리자용 사이트

- 관리자는 시선추적장치와 관계없이, 아무 컴퓨터나 타블렛 등을 이용하여 **관리자용 웹사이트** (app.readerseye.com)에 접속할 수 있습니다.
- 이 곳에서 학생/선생님/그룹을 관리하고, 학생의 **훈련을 할당**하거나, 수행한 진단기록들을 열람할 수 있습니다.
- 진단사이트(kiosk)의 설정도 가능합니다.

관리자 사이트에 접속하기

app.readerseye.com

READER'S EYE

- 관리자는 app.readerseye.com 에 접속하여 관리할 수 있습니다.
- 리더스아이 홈페이지에서 [교사 로그인]을 눌러 접속할 수도 있습니다.

App.readerseye.com 으로 바로 접속



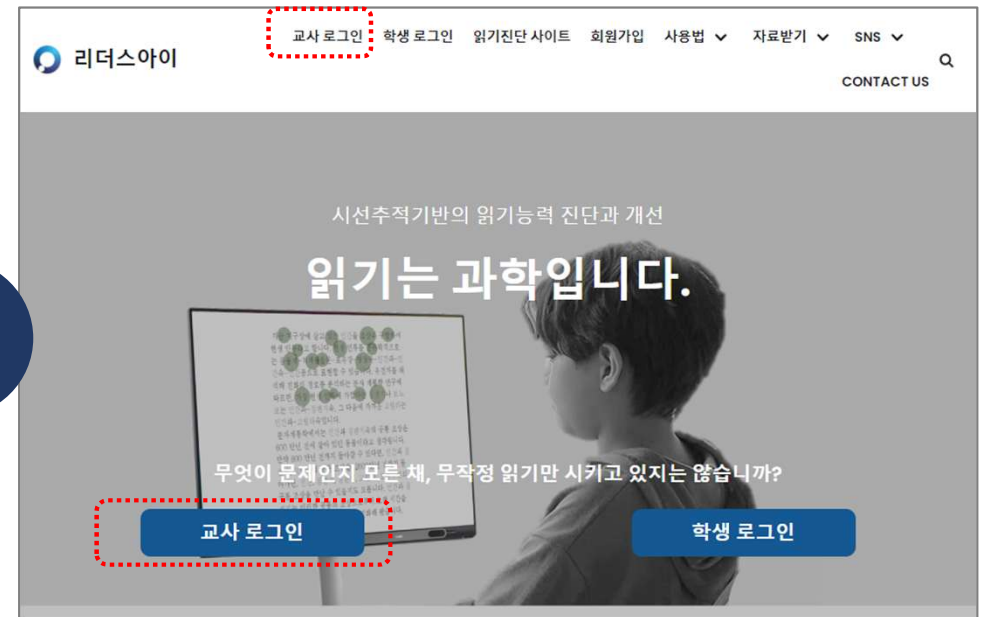
The login form for Reader's Eye. It features the Reader's Eye logo at the top. Below the logo are two input fields: 'Agency ID' with the value 'bnr1' and 'User ID' with the value 'bnr1'. There is a '비밀번호' (Password) field with a toggle for '비밀번호 표시' (Show password) and a checkbox for '아이디 저장' (Save ID). Below these fields is a blue '로그인' (Login) button. At the bottom, there are links for '비밀번호 찾기' (Find password), '아이디 찾기' (Find ID), and '회원가입' (Sign up). There are also two buttons for social login: 'Continue with Google' and 'Continue with Naver'.

이용약관 개인정보처리방침 © ReadersEye Corp.

v1.4.9

- Agency ID에 가입했던 ID를 입력하세요. (기관 아이디)
- 관리자의 User ID는 기관 ID와 같습니다.
- [비밀번호]에는 가입했던 비밀번호를 입력하세요.
- 구글/네이버 등으로 가입한 분은 해당 버튼으로 로그인하세요.
- 관리자가 생성한 선생님은 부여받은 User ID와 PW를 입력해야 합니다.

www.readerseye.com 에서 접속



OR

- 검색사이트에서 '리더스아이'를 검색하거나, www.readerseye.com을 주소창에 치고 진입합니다.
- 상단의 메뉴에서 [교사 로그인]을 클릭하거나, 메인 이미지의 [교사 로그인] 버튼을 누릅니다.

* 이 메뉴를 이용해서 진단 사이트(kiosk.eyestudent.com)이나 학생용 사이트(www.eyestudent.com)으로 이동할 수 있습니다.

관리자 화면의 구성

app.readerseye.com

READER'S EYE

좌측의 조직도 트리에서 **대상 노드**를 선택하고, 우측상단의 **탭에서 항목**을 선택하면 정보영역의 내용이 바뀝니다.
선택한 대상의 종류(기관, 그룹, 선생님, 학생)에 따라, 보여지는 탭의 개수와 종류가 다릅니다.

선택 영역:

학생 찾기, 정보 조회기간, 조직도 차트 등을 설정합니다.

탭 영역:

트리에서 선택한 대상의 세부 정보를 선택합니다

접속 정보 영역:

접속자 정보를 수정하거나 로그아웃합니다.

리더스아이 연구센터
bnr1 (agency)

READER'S EYE

읽기진단

훈련

인지 검사

자유글

구독 및 결제

정보

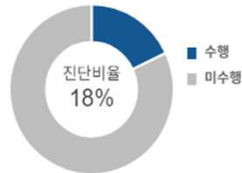
진단사이트 설정

소통

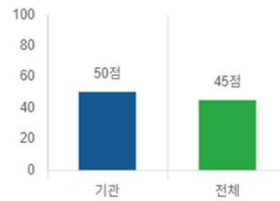
언어 설정 ☒ 한국어 ☐ 영어

읽기 진단 현황 : 리더스아이 연구센터

진단이 많이 부족해요



읽기 능력이 보통이에요



변동을 비교할 수 없어요



정보 영역:

탭으로 선택한 정보가 보여집니다. 조직도나 탭의 선택에 따라 바뀝니다.

노드 (node) :
조직도에서
선택가능한 가로막대

조직도 영역:
정보를 보고 싶은 대상을
선택하는 영역입니다.

37rows 전체검색

다운로드

컬럼속성

진단출처	닉네임	학생ID	수행일시	측정 당시 나이	텍스트세트명	점수	결과 링크
Search... (5)	Search... (14)	Search... (14)	Search... (35)	Min Max	Search... (27)	Min Max	Search... (37)
너는 어떻게 읽니?	강감찬	test222	2025-10-27 12:04:47	35.8	우리나라의 금속활자	70.69	https://dev.eyeresu...
너는 어떻게 읽니?	김도연	don	2025-10-27 12:02:12	12.2	김유신장군	73.9	https://dev.eyeresu...
일반 진단	홍길동	sample	2025-07-16 10:15:45	10	고등 3개(국제,레오,...	70.94	https://dev.eyeresu...

진단사이트
바로가기

주식회사 리더스아이랩 | 서울시 강동구 양재대로 1457 부에노빌딩 513호 | 사업자등록번호: 192-81-03061 | 통신판매업신고번호: 2023-서울강동-2191
대표: 류기정, 박정민 | Tel: 02-571-9260 | Mail: rei@readerseye.com
온라인 설명서 | 이용약관 | 개인정보취급방침 | 배송, 교환 및 환불 정책 | 사업자정보확인

그룹(반)과 학생 등록하기

app.readerseye.com

READER'S EYE

그룹(반)을 생성하고, 소속된 학생들을 등록할 수 있습니다. 학생의 정보와 소속은 변경 가능합니다.
처음에는 [기본그룹]과 샘플학생 1명이 가입되어 있습니다.

1. 새 그룹(반)을 추가하세요.

- 선택영역의 버튼 또는 기관노드에서 우클릭하여 그룹을 추가합니다.

The screenshot shows the main dashboard with a top navigation bar containing buttons for '등록 재학생만', '+ 학생', '+ 그룹', and '+ 선생님'. Below these are search filters for '이름순', '나이', and '아이디'. A yellow callout box labeled '클릭' points to the '+ 그룹' button.



The '그룹 추가' modal form has a title bar with a close button. It contains a text input field with a folder icon and the placeholder text '[필수] 그룹명을 입력해주세요.'. At the bottom are two buttons: '추가' (Add) in blue and '취소' (Cancel) in red.

- 그룹이나 학생의 위치는 마우스로 끌어서 옮길 수 있습니다.
- [기본그룹]과 [선생님]그룹은 삭제할 수 없습니다.

2. 새 학생을 추가하세요.

- 조직도의 버튼 또는 그룹노드에서 우클릭 하여 학생을 추가합니다.

The screenshot shows the top navigation bar with buttons for '등록 재학생만', '+ 학생', '+ 그룹', and '+ 선생님'. A yellow callout box labeled '클릭' points to the '+ 학생' button.

또는

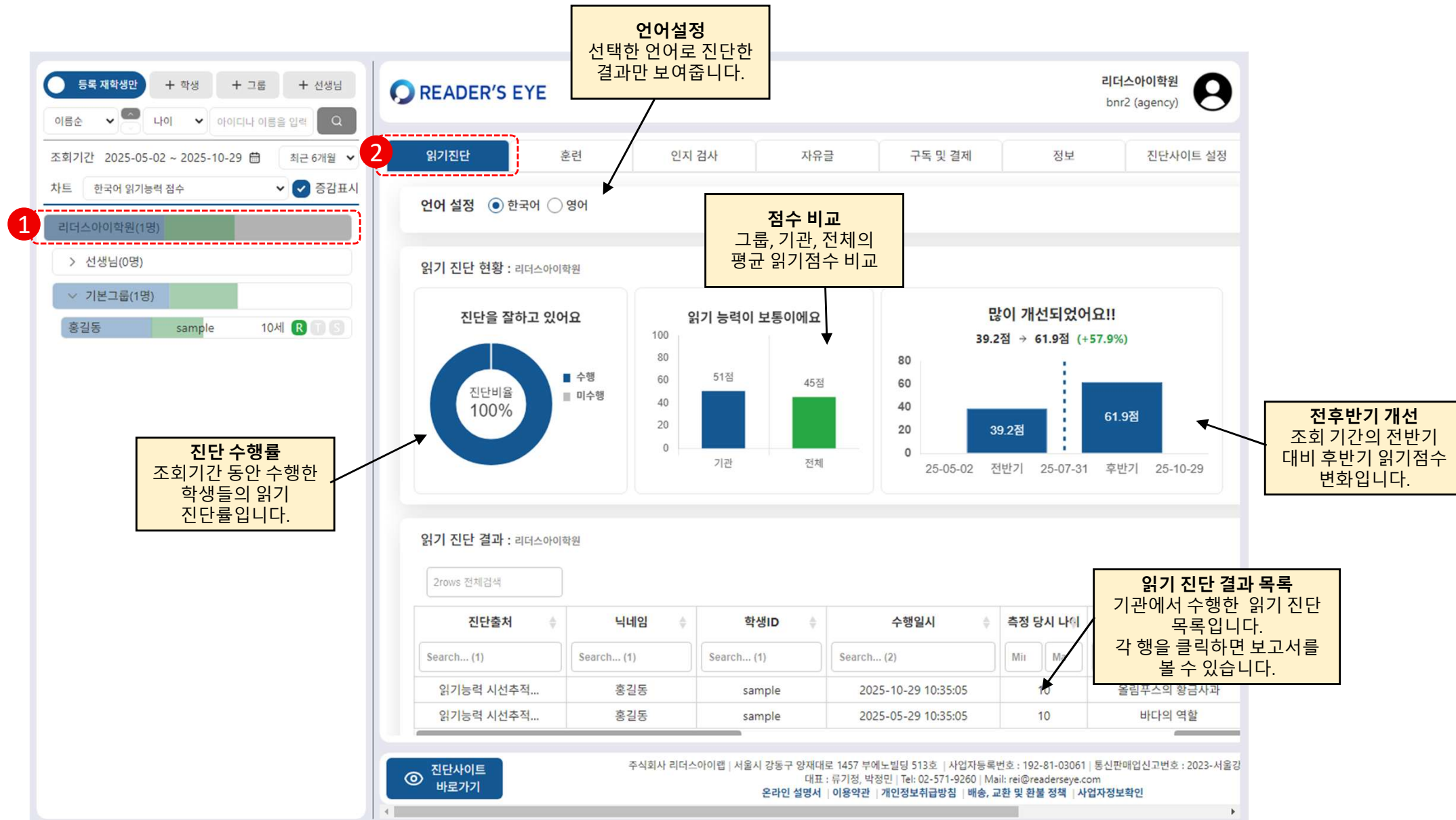
The screenshot shows a context menu for a group node. The menu items are: '기본그룹 (1명)', '초등 독서반 (19명)', and '고등 독서반 (3명)'. A sub-menu is open for '기본그룹 (1명)', showing options: '클래스명 수정', '학생 추가' (highlighted with a yellow callout box labeled '클릭'), and '클래스삭제'.



The '학생 추가' form is a vertical form with the following fields: '[필수] 학생 아이디', '[필수] 학생 비밀번호', '[필수] 학생 닉네임' (with a gender dropdown set to '남자'), '기본그룹' (dropdown), '재학생' (checkbox, checked), '2016년 10월' (date), '초3' (grade), '[선택] 학생 이메일', '[선택] 학생 전화번호', and '[선택] 기타 메모'. At the bottom are '추가' and '취소' buttons. A '유의사항' (Notes) section at the bottom contains: '아이디를 제외한 나머지 정보는 추후에 변경할 수 있습니다.', '선택한 학년은 매년 3월 1일 다음 학년으로 자동 변경됩니다. (미취학, 성인, 기타는 제외)', and '휴학중인 학생은 읽기진단, 훈련, 검사 등을 수행할 수 없습니다.'

- [아이디]는 한글/영문(+숫자) 모두 가능하며, 변경할 수 없습니다.
- [닉네임]은 보고서에 표시되는 명칭이며, 변경 가능합니다.
- 학생이 속할 [그룹]을 선택합니다.
- 성별과 생년월은 정확하게 입력해 주십시오. 결과 분석에서 중요하게 사용됩니다.
- 폰번호나 이메일은 옵션이며, 향후 보고서 발송에 사용될 수 있습니다.
- 엑셀파일로 학생을 일괄등록할 수 있습니다.

조직도에서 기관이나 그룹을 선택하고 [읽기진단]탭을 선택하면, 조직 또는 그룹의 전체 읽기진단 통계가 제공됩니다.

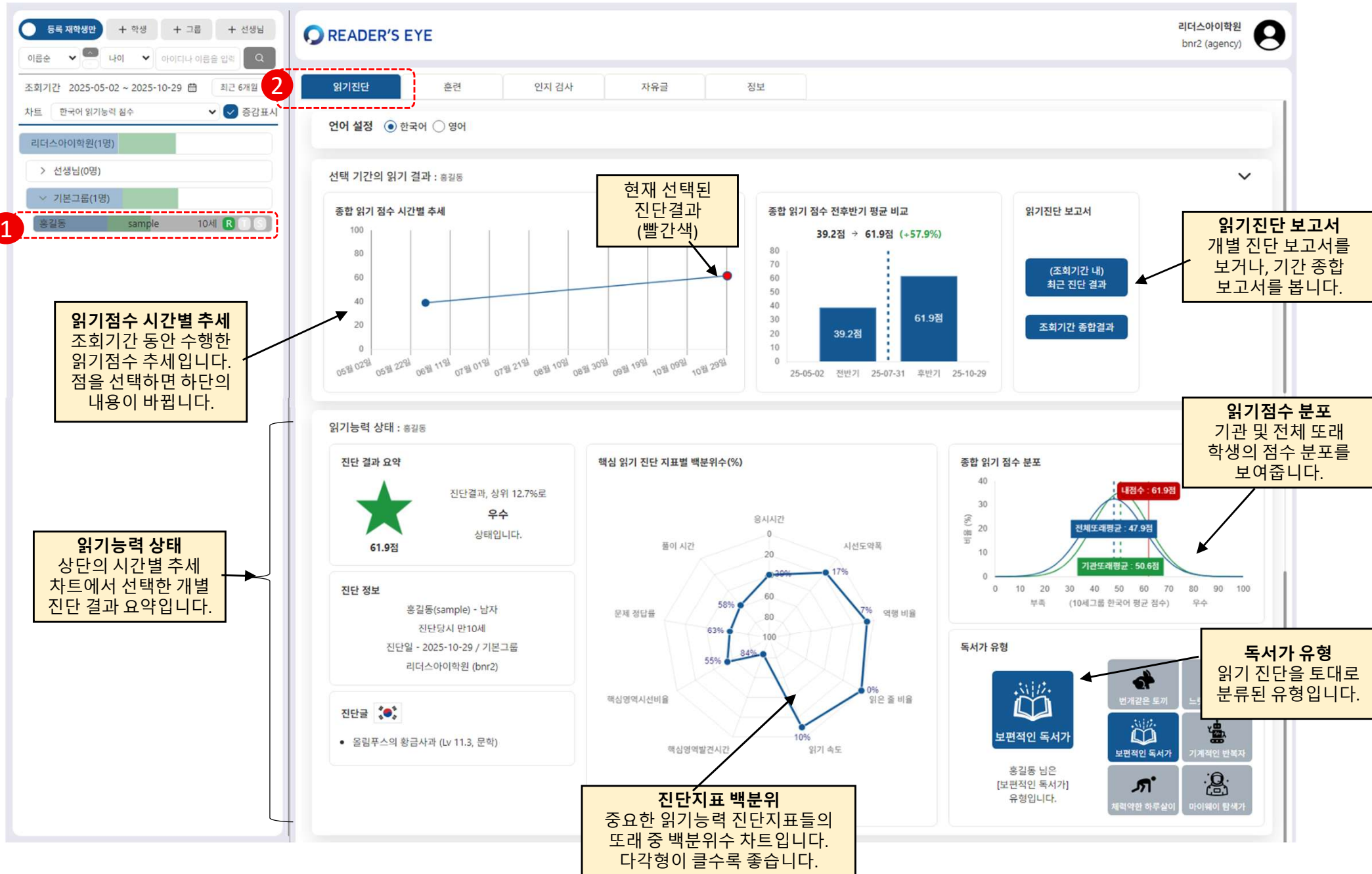


읽기 진단 상태 보기(학생)

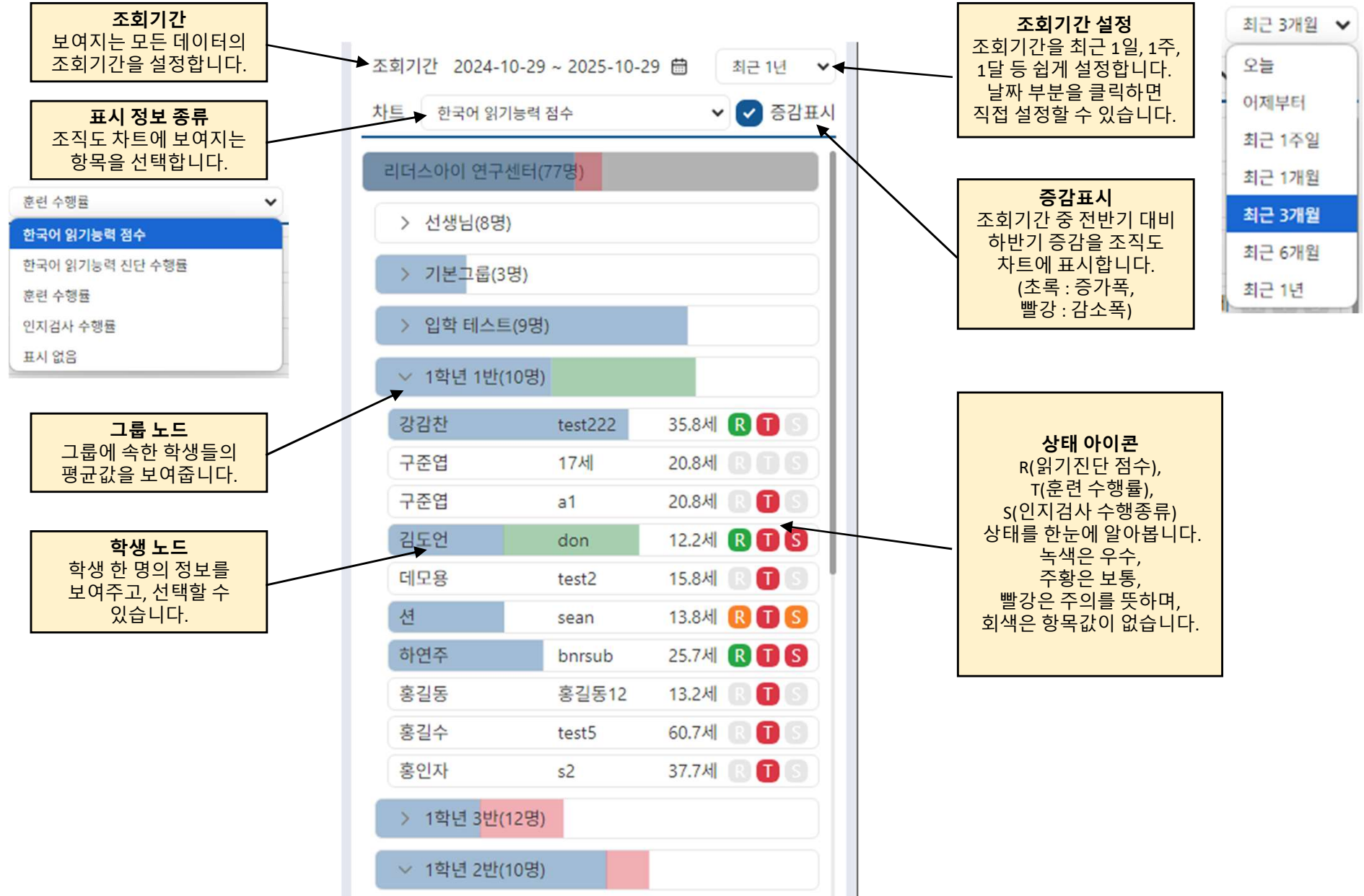
app.readerseye.com

READER'S EYE

조직도에서 학생을 선택하고 [읽기진단]탭을 선택하면, 학생 개인의 읽기진단 상태가 제공됩니다.



다양한 정보가 조직도 노드에 차트(막대그래프)로 표시됩니다.



진단사이트(키오스크) 설정하기

app.readerseye.com

READER'S EYE

진단사이트(키오스크)에서 진단하는 방식을 설정합니다.

진단사이트는 [등록 모드], [익명 모드], [교사 모드] 중에서 선택하여 운영할 수 있으며, 각 모드의 작동방식은 여기서 설정합니다.

- Agency ID에 가입했던 ID를 입력하세요. (기관 아이디)
- 관리자의 User ID는 기관 ID와 같습니다.
- [비밀번호]에는 가입했던 비밀번호를 입력하세요.
- 구글/네이버 등으로 가입한 분은 해당 버튼으로

kiosk.eyestudent.com

시선추적 키오스크

Agency ID

키오스크 비밀번호 입력

초기 비밀번호는 관리자 비밀번호와 같습니다

☐ 비밀번호 표시

로그인

설치 프로그램 다운로드

로그인

너는 어떻게 읽니?

그룹과 사용자를 선택하고 시작하기를 누르세요.

그룹

그룹을 선택해주세요

사용자

사용자를 선택해주세요

비밀번호

사용자 비밀번호 입력

시작하기

공통 설정 탭
등록모드/ 익명모드
공통 적용 사항들

읽기진단

훈련

인지 검사

자유글

구독 및 결제

정보

진단사이트 설정

소통

등록모드와 익명모드 공통으로 사용하는 옵션을 설정하는 곳입니다.

공통설정

등록모드

익명모드

사용 가능 시간

사용 가능 시간

☐ 중지 ☐ 항상 ☒ 시간

06:00 ~ 22:00

☐ 직접선택 ☒ 매일 ☐ 평일 ☐ 주말

☒ 일 ☒ 월 ☒ 화 ☒ 수 ☒ 목 ☒ 금 ☒ 토

진단사이트(키오스크) 비밀번호 변경

새 비밀번호

새 비밀번호 확인

비밀번호 변경

사용가능시간
진단사이트가
작동하는 요일과
시간대를 설정합니다.

진단사이트 비밀번호 변경
진단사이트에 접속하는
비밀번호를 변경합니다.
초기값은 관리자 로그인
비밀번호와 같습니다.

진단사이트 설정하기 : 등록모드

app.readerseye.com

READER'S EYE

진단사이트(키오스크)에서 [등록모드]에서 진단하는 방식을 설정합니다.

미리 등록된 학생만 사용가능한 [등록모드]일 때의 사용자 범위, 가능한 기능 등을 설정합니다.

공통설정

등록모드

익명모드

등록모드 기본 설정

등록모드 제목

읽기능력 시선허적 진단

등록 사용자 설정

등록사용자 선택방식 ?

☒ 목록에서 선택
 ☐ 직접 ID 입력

사용 허용 그룹

전체 체크 풀기

☒ 기본그룹
 ☒ 스테디코치

읽기능력 진단

진단언어

☒ 한국어
 ☒ 영어

연습 시행

☐ 시행
 ☐ 안함
 ☒ 학생이 선택

결과 제공

☒ 결과 바로보기

재수행 금지시간 ?

0

시간

진단글 설정

☐ 연령대별 지정
 ☐ 연령 자동추천
 ☒ 연령글 자유선택
 ☐ 자유선택
 ☐ 그룹별 지정

진단글 범위

☒ 공통글
 ☒ 메인조직글
 ☒ 내글

진단글 설정

☒ 연령대별 지정
 ☐ 연령 자동추천
 ☐ 연령글 자유선택
 ☐ 자유선택
 ☐ 그룹별 지정

연령 추가

선택 수정

선택 삭제

연령	한글 진단 세트	영어 진단 세트
5	하얀 구름이 둥둥	The Tale of Peter Rabbit
7	그림을 그렸어요.	welcome to kindergarten
9	행복한 왕자	Insects
11	발명왕 에디슨	Dracula
13	갈릴레이의 실험	Greenpeace
15	바로크 양식과 로코코 양식	Global Warming
17	이기적인 유전자	mRNA vaccines
19	국제사법재판소	Bitcoin

이 목록은 [연령대별 지정] [그룹별 지정]에서만 보입니다.

연습시행

본 진단을 하기 전에 쉬운 글로 연습하는 단계를 제공합니다.

재수행 금지시간

학생이 연달아 반복해서 재검사하지 못하도록 금지시간을 설정합니다.

진단 후 학생에게 진단결과를 보여줍니다.

진단글 설정

어떤 글로 진단할지를 설정합니다.

진단글 설정 예시

예컨대 [연령대별 지정]은, 학생의 (가까운) 나이에 따라 설정해 놓은 글이 제시됩니다.
 [그룹별 지정]은 그룹에 따라 진단글을 정해 놓을 수 있습니다.
 [자유선택]은 목록에서 학생이 직접 고릅니다.

* [익명모드]도 이와 유사하게 설정 가능하며, 다만 학생이 로그인하지 않고도 진단 가능합니다.

자유글 등록 및 측정하기

app.readerseye.com

READER'S EYE

원하는 읽기자료를 등록하고, 학생이 읽는 시선을 측정할 수 있습니다.
20페이지 이하의 PDF형태로 된 자료라면 무엇이든 등록해서 측정할 수 있습니다.
단, 읽기진단같은 상세 분석 보고서가 아닌, 시선 이동만 측정한 결과가 제공됩니다.

읽기진단

훈련

인지 검사

자유글

구독 및 결제

정보

진단사이트 설정

소통

자유글 측정 현황 : 리더스아이학원

2023 수능국어 홀수 1-3페이지

진단비율 100%

수행 미수행

통합

진단비율 0%

수행 미수행

itp시선추적

진단비율 0%

수행 미수행

자유글 측정 현황
등록한 자유글의 종류와,
학생 중 얼마나
측정했는지 보여줍니다.

자유글 측정 결과 : 리더스아이학원

1rows 전체검색

다운로드

컬럼속성

닉네임	학생ID	수행일시	언어	결과 링크
Search... (1)	Search... (1)	Search... (1)	Search... (1)	Search... (1)
홍길동	sample	2025-10-29 10:35:06	2023 수능국어 홀수 1-3페이지	한국어 https://dev.eyeresult.com/pathway?tc=3...

Page 1 of 1 10 rows

자유글 측정 결과
목록을 클릭하면 개별
측정결과를 볼 수 있습니다

자유글 관리 : 리더스아이학원

3rows 전체검색

추가

수정(보기)

삭제

다운로드

파일이름	읽기제한시간	펜 표시	문서배율	최종수정시간
Search / 3	Min / 120 Max / 120	Min Max / 1	Min / 75 Max / 100	Search / 3

* 등록할 수 있는 자유글의 개수는 구독상품에 따라 다릅니다.

훈련(Training)의 할당과 수행

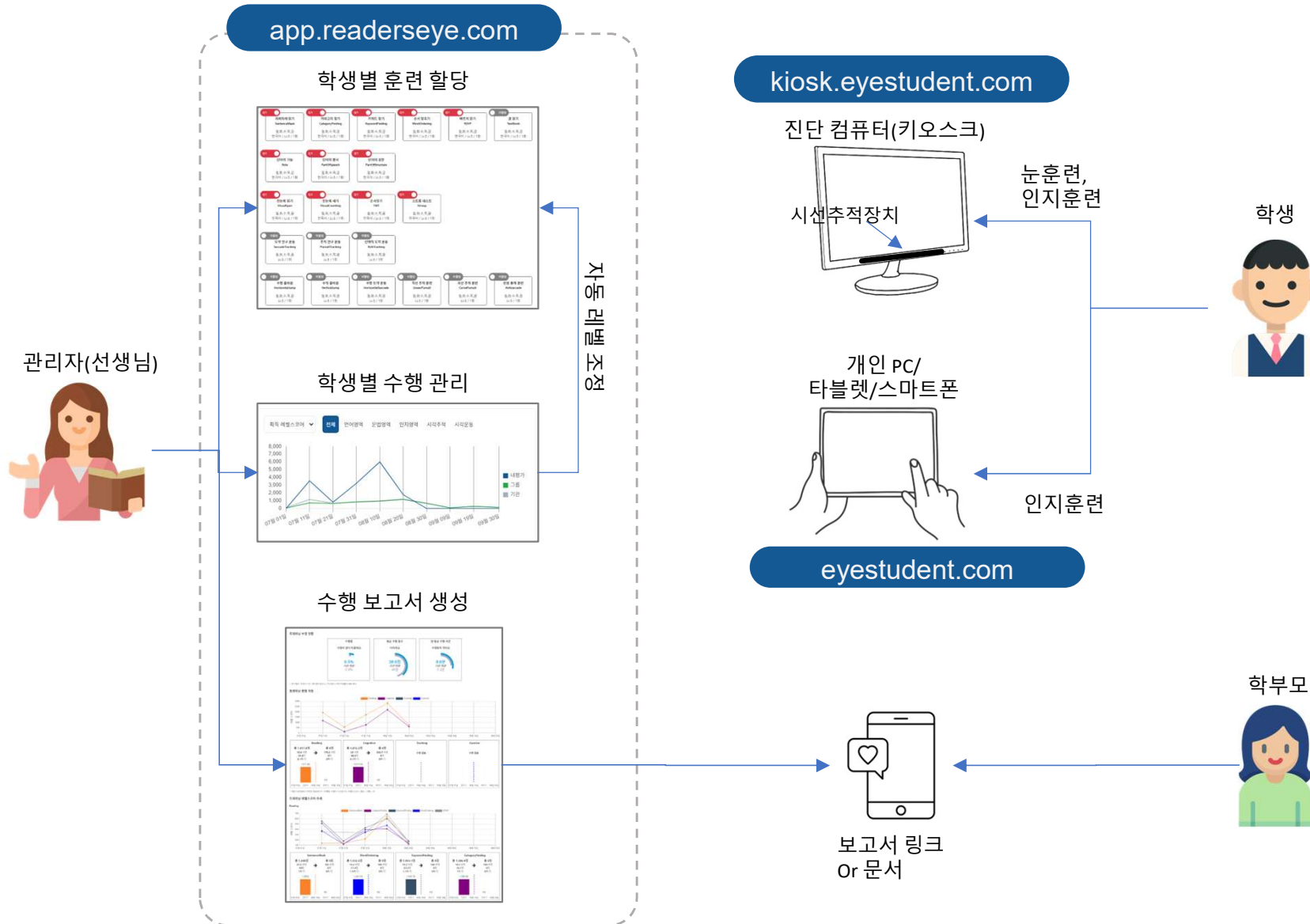
- 리더스아이는 읽기의 기반이 되는 인지적, 지각적 능력을 키우는 다양한 훈련을 제공합니다.
- 학생들은 어디서든지 PC나 폰, 태블릿으로 자유롭게 접속하여 수행할 수 있습니다. (눈 훈련 제외)
- 읽기진단결과에 따라 자동으로 훈련이 할당되며, 레벨은 자동 조절됩니다. 선생님이 직접 수정 가능합니다.
- 관리자 사이트에서 훈련 현황을 관리하고, 수행 리포트를 생성할 수도 있습니다.

훈련 Training

훈련은 읽기능력을 개선하기 위한 기초 인지, 지각, 언어 능력을 향상시키는 프로그램입니다.

약 20여종의 훈련이 있으며, 학생은 집에서 학생사이트에 접속해서 인지 훈련이 가능하고, 눈훈련은 기관의 진단사이트에서 할 수 있습니다.

매일 10~20분 정도의 훈련을 통해 전반적인 인지/언어 능력을 향상시킬 수 있습니다.



훈련의 종류

훈련은 읽기능력을 개선하기 위한 기초 인지, 지각, 언어 능력을 향상시키는 프로그램으로, 크게 웹훈련과 눈훈련으로 구분됩니다.

영역	훈련명	내용	훈련 효과
언어영역훈련	차례차례 읽기	일정한 속도로 한 문장씩 제시되는 글 읽기	읽기 속도 향상, 시선 분산 방지
	키워드 찾기	글에서 주어진 핵심 단어 찾아내기	정보 탐색 능력, 읽기 속도 개선
	카테고리 찾기	글의 카테고리, 주제, 또는 중심 내용 파악하기	읽기 이해력, 종합적 사고 향상
	글 읽기	다양한 주제의 실제 글을 읽고 이해도 점검	실제 읽기 능력, 종합 이해력 향상
	순서 맞추기	섞인 문장을 올바른 순서대로 배열하기	논리적 사고, 문장 이해 능력 강화
	빠르게 읽기 (RSVP)	빠른 속도로 제시되는 단어 읽기	읽기 속도 향상, 즉각적 단어 인식
	의미덩이 끊어읽기	의미 있는 단위로 글을 나누어 읽기	읽기 이해력 향상, 읽기 속도 개선
인지영역훈련	한눈에 세기	순간 제시된 점의 개수 빠르게 파악하기	시각폭 확장, 기초 인지능력 발달
	한눈에 읽기	순간 제시된 글자 한 눈에 인식하고 기억하기	시각폭 확장, 읽기 속도 40-60% 개선
	순서 잇기	순서대로 숫자와 문자를 연결하기	주의집중력, 인지 유연성 강화
	스트룹 테스트	색 이름과 실제 색이 다를 때 반응하기	충동 통제, 선택적 주의집중력 개선
문법영역훈련	단어의 기능 구분	문장에서 각 단어의 기능(체언, 용언 등) 파악	문법적 구조 이해, 읽기 이해력 향상
	단어의 품사 구분	문장의 단어를 품사별로 정확히 분류하기	기본 문법 체계 이해, 언어 능력 강화
	단어의 성분 구분	문장 성분(주어, 술어, 목적어 등) 파악하기	문장 구조 이해, 읽기 이해력 강화

범주	훈련명	내용	훈련 효과
시선게임	도약안구운동 게임	특정 위치의 자극에 빠르게 반응하여 시선 이동	도약안구이동 능력, 응시유지력 향상
	추적안구운동 게임	움직이는 목표물을 부드럽게 따라가기	추적안구운동 능력, 시선통제력 향상
	선택적 시선통제 게임	자극의 반대 방향으로 시선 이동하기	도약안구운동, 시각반응통제, 집중력 향상
시선읽기훈련	문장 추적	화면의 문장을 따라 시선으로 읽기	읽기 기초 능력, 시선 안정성 강화
	수평 줄바꿈	한 줄에서 다음 줄로 효율적으로 시선 이동	효율적인 줄바꿈, 읽기 속도 개선
	수직 줄바꿈	다양한 레이아웃에서 시선 이동	레이아웃 적응력, 읽기 유연성 향상
	수평 도약 운동	문장 내에서 정확하고 빠른 시선 이동	시선 정확성, 읽기 효율성 강화

읽기진단 후 AI 자동 훈련 할당

읽기진단이 완료되면, AI가 진단 결과를 분석하여 학생에게 적합한 훈련을 자동으로 할당합니다.
선생님이 별도로 설정하지 않아도, 학생은 바로 훈련을 시작할 수 있습니다.



● 선생님이 할 일

학생 등록 후 읽기진단을 한 번만 수행하면, AI가 자동으로 훈련을 할당합니다.

이후 훈련 결과에 따라 매주 자동으로 레벨이 조정됩니다.

필요시 관리자 사이트(app.readerseye.com)에서 수동으로 과목/레벨을 조정할 수 있습니다.

※학생 생성시, 아래 두 항목은 기본으로 선택되어 있습니다.

1주마다 자동레벨조정

선택되어 있으면, 매주 월요일에 지난주 수행을 기반으로 레벨이 자동 조정됩니다.

읽기진단기반 훈련생성

선택되어 있으면, 진단 후 자동으로 훈련이 생성됩니다.

● 학생이 할 일

eyestudent.com 접속 후 로그인 → [트레이닝] 메뉴에서 할당된 훈련 수행

PC, 스마트폰, 태블릿 어디서든 가능 (눈훈련은 키오스크에서만 가능)

매일 10~20분, 주중 꾸준히 수행하는 것을 권장합니다.

할당된 훈련 : 박찬호

일괄변경하기 | 즉시 레벨 자동조정

☒ 1주일마다 자동 레벨 조정 ☒ 읽기진단기반 훈련생성 ☐ 인지검사기반 훈련생성

언어영역훈련 (Reading) ?

미할당

차례차례 읽기
SentenceMask
월,화,수,목,금
한국어 / Lv.7 / 3회

미할당

카테고리 찾기
CategoryFinding
월,화,수,목,금
한국어 / Lv.7 / 2회

Annotations: Arrows point from the '1주마다 자동레벨조정' and '읽기진단기반 훈련생성' boxes to the corresponding checked checkboxes in the screenshot.

학생사이트 로그인하기

eyestudent.com

READER'S EYE

학생은 자신의 컴퓨터/타블렛/스마트폰으로 로그인하여 자신의 결과를 보거나, 트레이닝(인지훈련)을 수행할 수 있습니다.



Eye Student login screen. It features a dark blue background with the Eye Student logo at the top. Below the logo, there are three input fields: 'Agency ID', 'Student ID', and 'Student PW'. A checkbox for 'ID 기억하기' (Remember ID) is next to the password field. A 'Login' button is at the bottom.



컴퓨터 또는 타블렛



스마트폰



1. www.eyestudent.com 에 접속합니다.
2. 기관 ID, 학생 ID, 비밀번호 를 입력합니다.
3. Login 버튼을 누릅니다.



1. [트레이닝] 메뉴에서, 할당된 트레이닝을 할 수 있습니다. 또한 자신의 수행 현황을 볼 수 있습니다.
(단, Eye-training (눈훈련)은 진단 컴퓨터(KIOSK)에서만 할 수 있습니다.)
2. 다른 메뉴에서, 자신의 진단 기록을 볼 수 있습니다.

훈련 상태 보기(기관)

app.readerseye.com



조직도에서 기관이나 그룹을 선택하고 [훈련]탭을 선택하면, 조직 또는 그룹의 전체 훈련 통계가 제공됩니다.

총 누적 랭킹
조회기간과 상관없이,
누적된 학생들의 레벨
스코어 도달상태를
보여줍니다.

훈련 결과
조회기간 동안 수행한
훈련 요약정보 제공과
보고서를 생성합니다.

훈련영역 선택
차트에서 보여줄
데이터의 영역을 선택

전후반기 개선
조회 기간의 전반기
대비 후반기의
변화입니다.

총 누적 랭킹
DIA...
4명 (11.4%)
PLATINUM
2명 (5.7%)
GOLD
7명 (20%)
SILVER
9명 (25.7%)
BRONZE
13명 (37.1%)
명예의 전당

선택 기간의 훈련 결과
총 훈련 할당인원 32명
총 획득 레벨스코어 97,799.59점
평균 획득 점수 24.6점
평균 수행률 3.5%
평균 훈련점수 3,056.2점
평균 수행시간 3.4분/일
훈련 보고서 일괄 생성

획득 레벨스코어
전체 언어영역 문법영역 인지영역 시각추적 시각운동

획득 레벨스코어 (전체) 변화
81,415.9점 → 16,383.6점 (-79.9%)
81,416점
16,384점

훈련 일괄 조작
경주 황성 A.I. 독서진단
훈련 영역별 일괄 변경
일괄 변경

훈련 영역별 일괄 할당
훈련들을 영역별로
한꺼번에 설정할 수
있습니다.

데이터 종류 선택
차트에서 보여줄
데이터의 종류를 선택

시간별 변화 차트
학생, 그룹, 기관의
시간에 따른 데이터
변화를 보여줍니다.

훈련 수행 기록
기관의 학생들이 수행한
훈련 수행 기록입니다.

훈련 수행 상태 : 경주 황성 A.I. 독서진단

920rows 전체검색

닉네임	학생ID	수행일시	훈련종류	훈련명	수행시간(초)	레벨	점수	언어
이종찬	book91	2025-10-28 15:24...	문법영역(Gram...	단어의 성분(PartOfStructure)	73.36	3	22.9	한국어

훈련 상태 보기(학생)

app.readerseye.com

READER'S EYE

조직도에서 학생 개인을 선택하고 [훈련]탭을 선택하면, 학생의 훈련 통계와 과제할당 상태가 제공됩니다.

