



# 기억산책



관리자 매뉴얼

C2MONSTER

# 서비스 구성도

(주) 씨투몬스터

치매 인지훈련 프로그램 및 통합정보관리솔루션



**기억산책**

통합정보관리솔루션

- 기관별 사용자 정보관리
- 그룹별 회기 추가 기능 제공
- 그룹별/ 회기별 훈련 앱 선택 및 훈련 시간 조절 가능
- 훈련 결과 모니터링 및 출력 가능



관리자 관리기관



네이버 클라우드 서비스



사용자/어르신



그룹 회기별/개인별 훈련선택  
비대면/대면 선택 실행

다양한 인지훈련  
안드로이드 - 테블릿, 스마트폰, VR, TV 등



'POCA' 시감정인식로봇  
+ 다양한 인지훈련



GS위치 추적기  
: 실종, 배회, 긴급알람, 운동량 정보 등





## 메타360

메타 기억 교실 인지 훈련 기반한 ICT기술을 적용한 인지 훈련

난이도 ★★★★★☆



## 청춘만세

건강 관련 퀴즈 및 어휘력에 특화된 인지 훈련

난이도 ★★★☆☆



## 행복한일주일

숫자, 도형을 이용한 미니게임 형태의 인지 훈련

난이도 ★★★☆☆



## 메타360

메타360 인지훈련 콘텐츠는 글로벌 초 고령화 사회를 맞아 치매 극복을 위한 예방과 개선용 인지 훈련 콘텐츠 개발로 노년층의 건강하고 행복한 삶의 질 향상을 목표로 하였습니다.

# 메타360 특징

전문의료기관  
공동개발 

 매일 15분  
1년 365일 훈련 목표

  
치매 예방/  
개선 훈련 콘텐츠

메타기억교실 -  
인지훈련기반 



  
ICT 기술적용

‘메타기억교실 - 인지 훈련’에 기반하여  
ICT 기술을 적용하여 개발한 콘텐츠

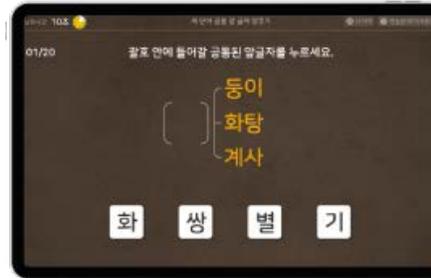


# 메타360의 인지 유형별 게임

인지  
유연성 훈련



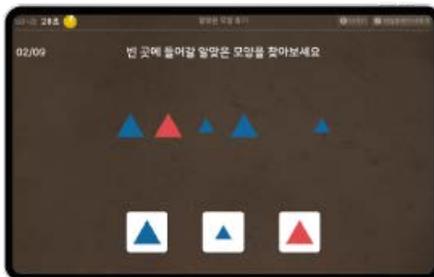
작업 기억  
능력 훈련



주의력  
훈련



시·지각  
기억력 훈련



문제  
해결력 훈련



언어  
유창성



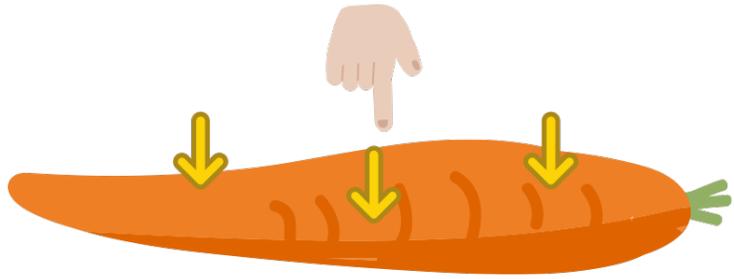


## 청춘만세

청춘만세 프로그램은 이해가 쉽고 재미있는 그래픽을 통해 노인들이 걸릴 수 있는 질병에 대한 정보와 예방법과 증상, 치료방법, 도움이 되는 음식 등을 소개받고 건강 관련 퀴즈를 통해 인지훈련도 할 수 있는 통합형 인지 훈련 게임 프로그램입니다

# 청춘만세 특징

보기만 해도 알기 쉬운 게임 시각 뿐 아니라 청각을 이용한 게임



Q1 호랑이 울음 소리가 나올 때마다 클릭하세요



01



02





## 행복한 일주일

귀여운 강아지와 함께 일주일 단위 목표를 정하고 다양한 퀴즈 여정을 성공해 나가는 인지 훈련 프로그램으로 글씨를 알지 못하더라도, 인지 훈련을 할 수 있도록 개발된 미니게임입니다.

# 행복한 일주일 특징

글씨를 알지 못하더라도 인지 훈련을 할 수 있는  
숫자 및 도형을 이용한 게임

**버튼순서외우기** ? X 도움말 나가기

빛나는 버튼 순서대로 눌러보세요

1/5

깜박이는 순서대로!



**돌아라시계!** ? X 도움말 나가기

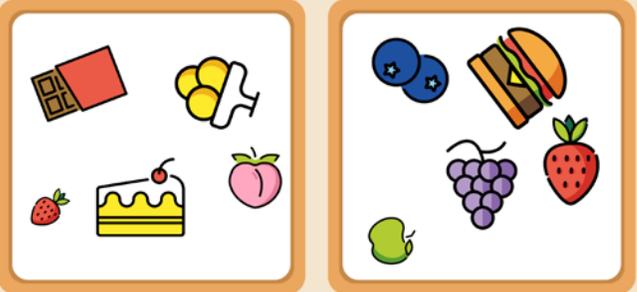
1/20 다음 시계가 가르키는 시간을 맞춰보세요



03:23 04:23 14:23 12:13

**같은 그림 찾기** ? X 일시정지 시작 도움말 나가기

똑같은 그림을 손가락으로 누르세요



**순서대로누르기** ? X 도움말 나가기

작은 숫자부터 순서대로 누르세요

작은 숫자부터!



**나를 찾아보세요** ? X 도움말 나가기

1/20 아래 바구니에서 오른쪽 보기에 제시된 사물을 골라보세요



보기



**시간아멈춰라** ? X 도움말 나가기

1/20 주어진 시간에 맞춰 정지해보세요



35" 00 ~ 35" 30

정지

# 권장 브라우저

기억산책 홈페이지는 크롬 / 엣지등 최신 브라우저를 추천드립니다.  
구형 인터넷 익스플로러는 정상적으로 작동이 안될 수 있습니다.



**Google Chrome**



**Microsoft Edge**



**Internet Explorer**



# 로그인

기억산책 홈페이지에서 관리하기 모드를 들어간 후  
C2Monster에서 제공하는 ID / PW / 기관 명을 입력 한 후 로그인을 합니다.

The image shows the home page of the Memory Walk website. At the top left, there is a navigation bar with the logo '기억산책', the text 'meta360', and links for '정준안세' and '행복한일주일'. A '관리하기' button is highlighted with a red box in the top right corner. The main content area features a large image of a hand holding a head-shaped puzzle. Text on the page reads: '건강하고 재밌는 인지훈련 콘텐츠로 아름다운 추억들을 오래도록 기억하세요.' Below this, a blue box contains the text: '2020년 치매 발생 인구 32만명 (출처: 국가 통계 포털)'. To the right, a paragraph states: '기억산책은 c2monster 에서 제작한 통합형 인지훈련 프로그램 관리시스템 입니다 대한민국 누적 치매 인구가 전체 노인 인구의 1/10 이라고 합니다.이제는 경조인지장애를 범국민적으로 인지해야 하는 시점입니다. c2monster와 함께 인지훈련프로그램을 즐기고 하루하루 소중한 추억을 지켜나가요.'

The image shows the login page of the Memory Walk website. The header features the logo '기억산책' and the slogan '아름다운 추억들을 오래도록 기억하는 방법'. The login form includes fields for '아이디' (ID), '비밀번호' (Password), and '기관' (Institution), with a dropdown menu for '동그라미 요양원'. There is a 'Remember Me' checkbox and a '로그인' (Login) button. On the right, there is an illustration of an elderly couple. At the bottom right, the text '기억산책 v0.5.0 © C2Monster Co., Ltd.' is visible.

# 통합 인지 훈련 매뉴얼

**1** 사용자 관리  
기관내 어르신 등록

**2** 그룹 관리  
그룹을 만들어서 사용자를 등록

**3** 회기 시스템 관리  
수업 모드를 진행 하기 위한 회기 생성 및 지정 방법



# 이용자 관리

이용자를 추가 삭제하는 페이지



# 이용자 추가

기관내 이용자들을 등록 하고, 관리할 수 있는 메뉴  
이용자 추가 시 필수 정보는 아이디,패스워드, 성별 입니다.

The screenshot shows the 'ADMIN' section of a web application. The left sidebar contains navigation items: '기억산책', '기관 정보', '이용자들', '이용자 그룹들', '수업모드 회기들', '이용자 위치들', and '서비스 소개'. The main content area is titled '이용자 목록' and features a table of users. A red box highlights the '이용자 추가' button in the top right corner of the table area.

그룹	아이디	성별	가입일	최근 로그인			상태
				meta360	청춘만세	행복한일주일	
그룹A	조미서	남	2021-09-08	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
그룹A	홍사부	여	2021-09-08	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
그룹A	박연수	여	2021-09-08	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
그룹A	고일도	남	2021-09-07	-	2개월 전	-	<input checked="" type="checkbox"/>
그룹	아이디	성별	가입일	meta360	청춘만세	행복한일주일	상태

The 'Add User' modal form contains the following fields and options:

- \*아이디: Text input field containing '홍길동'
- \*패스워드: Password input field with masked characters '....'
- \*성별: Radio button selection with '남' (Male) selected and '여' (Female) unselected.

Buttons at the bottom right: '취소' (Cancel) and '추가하기' (Add).

- \*아이디는 한글도 지원 합니다.
- \*기관내 동일한 아이디는 지원하지 않습니다.  
ex) 홍길동, 홍길동\_1은 가능

# 이용자 활성화

이용자 추가 시 기관에서 상태를 활성화 해준 후에 접속 할 수 있습니다.

ADMIN

기약산책

이용자 계정을 추가했습니다.

이용자 목록

이용자 추가

50 개씩 보기

찾기:

그룹	아이디	성별	가입일	최근 로그인			상태
				meta360	청춘만세	행복한일주일	
	홍길동	남	2022-01-10	-	-	-	🔒
그룹A	조미서	남	2021-09-08	-	-	-	🟢
그룹A	홍사부	여	2021-09-08	-	-	-	🟢
그룹A	박연수	여	2021-09-08	-	-	-	🟢
그룹A	고일도	남	2021-09-07	-	-	-	🟢
그룹	아이디	성별	가입일	meta360	청춘만세	행복한일주일	상태

전체 5 항목 중 1 ~ 5 번째 표시 중

이전 1 다음

이용자 정보

서비스 이용 대기 중

홍길동

이동 경로 보기

정보 더 보기

성별	남
생년월일 / 나이	
연락처	
주소	
보호자 이름	
보호자와의 관계	
보호자 연락처	
특이사항	

# 이용자 정보 수정

이용자 상세 페이지에서  
이용자 정보수정, 비밀번호 재설정, 이용자 삭제가 가능 합니다.

The screenshot shows the 'ADMIN' dashboard with a sidebar on the left containing navigation items like '기관 정보', '이용자들', '이용자 그룹들', '수업모드 회기들', '이용자 위치들', and '서비스 소개'. The main content area is titled '이용자 정보' and shows a profile for '홍길동'. A red box highlights the '이용자 정보 수정' button in the top right corner of the profile view. Other buttons for '비밀번호 재설정' and '이용자 삭제' are also visible.

The screenshot shows the '이용자 정보 수정' form with the following fields:

- 기본 정보**
  - 성별: 남자 (dropdown menu)
  - 생년월일: 연도-월-일 (calendar icon)
  - 실제 나이: 올해 나이를 입력하세요. (text input) / 세 (dropdown menu)
  - GPS 트래커: 없음 (dropdown menu)
  - 연락처: 연락처를 입력하세요. (text input)
  - 주소: 주소를 입력하세요. (text input)
- 보호자**
  - 주 보호자 이름: 주 보호자 이름을 입력하세요. (text input)
  - 주 보호자와의 관계: 주 보호자와의 관계를 입력하세요. (text input)
  - 주 보호자 연락처: 주 보호자 연락처를 입력하세요. (text input)

Additional text: 생년월일과 실제 나이와 다르면 수정해주세요. 입력하지 않으면 생년월일 기준으로 계산합니다.

# 월별 사용자 데이터 조회

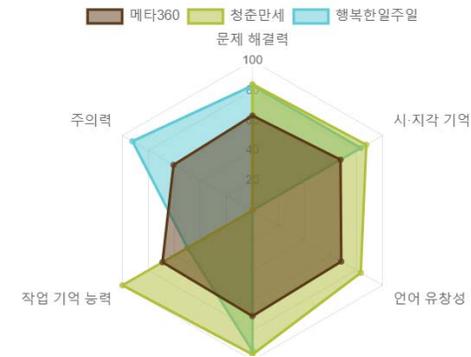
이용자 마다 월별 진행 상황을 알게 해주는  
이용자 상세 보기 페이지 제공

월별 훈련 일지

일	월	화	수	목	금	토
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

## 훈련 결과 표

월별로 이용자의  
훈련 성실도(시간)를 기준으로  
아이콘으로 표시



## 인지 훈련 결과 그래프

게임 별로 특정 인지 유형에  
관련한 정답률을  
방사형 그래프로 표시

월별 훈련 진행 상황

날짜	훈련 상황	비율	훈련시간(분)	정답률	문제 해결력	시·지각 기억력	언어 유창성	작업 기억 능력	주의력
2024-01-01	신년 축하 게임	정답	23	40%	●				
2024-01-02	신년 축하 게임	정답	48	58.9%	●	●			
2024-01-03	신년 축하 게임	정답	23	33.8%			●		
2024-01-04	신년 축하 게임	정답	109	63.7%				●	
2024-01-05	신년 축하 게임	정답	45	79.2%					●
2024-01-06	신년 축하 게임	정답	22	35.1%					●
2024-01-07	신년 축하 게임	정답	23	35.1%					●

## 월별 훈련 진행 상황

어떤 훈련을 진행 하고 있는지  
실시간 추적 가능한 표

# 그룹 관리

그룹 관리 페이지



# 그룹 추가

이용자들을 기관 내의 그룹별로 등록 하고 관리할 수 있습니다.

기억산책 박종호 등그림이 모양원

ADMIN

기억산책

기관 정보

이용자들

이용자 그룹들

수업모드 회기들

이용자 위치들

서비스 소개

그룹 목록

50 개씩 보기

찾기:

이름	↑	이용자 수 ↓
그룹A		4
이름		이용자 수

전체 1 항목 중 1 ~ 1 번째 표시 중

이전 1 다음

그룹 추가

그룹 추가

\*그룹

테스트 그룹

취소

추가

# 그룹 추가 및 확인

이용자들을 기관 내의 그룹별로 등록 하고 관리할 수 있습니다.

기억산책

ADMIN

- 기관 정보
- 이용자들
- 이용자 그룹들**
- 수업모드 회기들
- 이용자 위치들
- 서비스 소개

그룹 목록

50 개씩 보기

찾기:

이름	↑↓	이용자 수 ↑↓
그룹A		4
테스트 그룹		0
이름		이용자 수

전체 2 항목 중 1 ~ 2 번째 표시 중

이전 1 다음

그룹을 추가했습니다. X

그룹 추가

# 그룹내 사용자 목록 수정

그룹별로 상세 페이지에 들어가면 이용자를 등록 할 수 있고, 원하는 이용자가 없는 경우 바로 추가도 가능합니다.

ADMIN

기관 정보

이용자들

이용자 그룹들

수업모드 회기들

이용자 위치들

서비스 소개

그룹테스트 그룹의 사용자 목록

그룹 테스트 그룹 상세 정보 보기

사용자 추가

50 개씩 보기

찾기:

아이디	성별	가입일	meta360	청춘만세	행복한일주일	상태
표시할 항목이 없습니다.						

표시할 항목 없음

이전 다음

사용자 추가

\*아이디

\*패스워드

\*성별  남  여

취소 추가하기

ADMIN

기관 정보

이용자들

이용자 그룹들

수업모드 회기들

이용자 위치들

서비스 소개

그룹 정보

테스트 그룹

- 그룹은 관리 편의상 계속해서 추가/삭제할 수 있습니다.
- 그룹을 삭제해도 이용자 정보는 삭제되지 않습니다.

그룹 내 사용자

이미 다른 그룹에 속한 이용자는 추가할 수 없습니다.

그룹 내 사용자

그룹에 추가할 사용자

- 고일도 (그룹A)
- 조미서 (그룹A)
- 홍사부 (그룹A)
- 박연수 (그룹A)
- 홍길동

\* 이용자는 1개의 그룹에만 속 할 수 있음

# 그룹내 사용자 목록 수정

그룹 내 사용자  
이미 다른 그룹에 속한 사용자는 추가할 수 없습니다.

그룹 내 사용자

- 박연수
- 홍사부
- 조미서
- 고일도

그룹에 추가할 사용자

- 홍길동

Navigation icons: >>, >, <, <<

- >> 그룹 내 사용자 모두 제거
- > 선택된 사용자 그룹 내에서 제거
- < 선택된 사용자 그룹에 추가
- << 모든 사용자 그룹에 추가

# 회기(수업 모드)관리

동시에 모든 유형의 게임을 진행 할 수 있게 하는 기능



# 회기(수업 모드)

추가, 삭제, 현재 회기로 지정은  
인지 훈련 별로 진행해야 합니다.

기억산책 박종호 동그라미 요양원

회기 목록 meta360 청춘만세 행복한 일주일 회기 추가

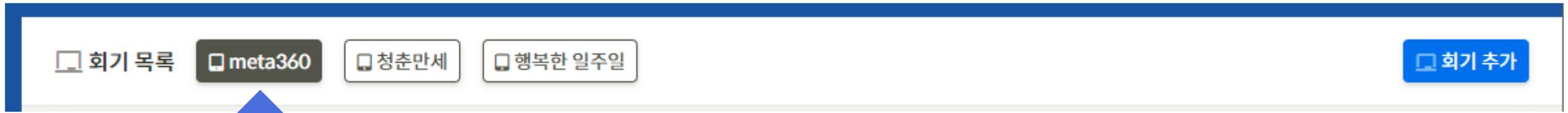
50 개씩 보기 찾기:

현재 선택 ↑↓	이름 ↑↓	선택 ↑↓	기능 ↑↓
✓	테스트 (언어) 나바나 (언어) 나바나 (언어) 나바나	✓ 현재 회기로 선택	수정 삭제
현재 선택	이름	선택	기능

전체 1 항목 중 1 ~ 1 번째 표시 중 이전 1 다음

# 회기 목록 / 인지 훈련 전환

현재 기억산책은 메타360, 청춘만세, 행복한 일주일 3가지 인지 훈련을 제공합니다.



선택됨



## 메타360

메타 기억 교실 인지 훈련 기반한  
ICT기술을 적용한 인지 훈련

난이도 ★★★★★



## 청춘만세

건강 관련 퀴즈 및 어휘력에 특화된  
인지 훈련

난이도 ★★★★★



## 행복한 일주일

숫자, 도형을 이용한 미니게임 형태의  
인지 훈련

난이도 ★★★★★

# 회기 추가

회기 이름 및 문제와 풀이 시간을 사용자가 임의로 정할 수 있고,  
문제 유형의 개수도 조절 할 수 있습니다.

회기 목록

meta360

청춘만세

행복한 일주일

회기 추가

### 회기 추가

회기 이름: 1회기

풀이 시간은 120초 이상, 5초 단위로 입력할 수 있습니다.

문제 유형 / 풀이 시간(초)	1 (언어) 나바나	250	초	🗑️
문제 유형 / 풀이 시간(초)	6 (언어) 음소 조합	250	초	🗑️
문제 유형 / 풀이 시간(초)	12 (언어) 나는 누구입니까	250	초	🗑️

[+ 문제 유형 추가하기](#)

취소 회기 추가하기

### 회기 추가

회기 이름: 1회기

풀이 시간은 120초 이상, 5초 단위로 입력할 수 있습니다.

문제 유형 / 풀이 시간(초)	1 (언어) 나바나	250	초	🗑️
문제 유형 / 풀이 시간(초)	3 (언어) 세 단어 공통 앞글자	120	초	🗑️
문제 유형 / 풀이 시간(초)	13 (언어) 십자 단어 만들기	250	초	🗑️
문제 유형 / 풀이 시간(초)	26 (시공간) 그림 완성	180	초	🗑️
문제 유형 / 풀이 시간(초)	28 (시공간) 모눈종이	200	초	🗑️

- 7 (언어) 동사 찾기
- 8 (언어) 끝말 잇기
- 9 (언어) 크기 순서
- 10 (언어) 공통점 찾기
- 11 (언어) 거꾸로 된 낱말 찾기**
- 12 (언어) 나는 누구입니까
- 13 (언어) 십자 단어 만들기
- 14 (언어) 속담 만들기
- 15 (언어) 아래랑 색깔 누르기
- 16 (언어) 안 어울리는 단어 찾기
- 17 (언어) 세 단어 공통 뒷글자
- 18 (언어) 빗주화
- 19 (언어) 연상
- 20 (언어) 숫자 계산
- 21 (시공간) 스도쿠
- 22 (시공간) 패턴 찾기
- 23 (시공간) 다른 그림 찾기
- 24 (시공간) 꼬끼리 찾기
- 25 (시공간) 순서에 맞는 모양
- 26 (시공간) 그림 완성

취소 회기 추가하기

# 현재 회기로 선택

등록한 데이터를 현재 회기로 선택 할 수 있습니다.  
모든 이용자가 수업 모드 버튼을 클릭하면 해당 회기가 실행 됩니다.

기억산책

ADMIN

- 기관 정보
- 이용자들
- 이용자 그룹들
- 수업모드 회기들**
- 이용자 위치들
- 서비스 소개

회기 목록 meta360 청춘만세 행복한 일주일 회기 추가

50 개씩 보기 찾기:

현재 선택	이름	선택	기능
	테스트 (언어) 나바나 (언어) 나바나 (언어) 나바나	✓ 현재 회기로 선택	수정 삭제
✓	1회기 (언어) 나바나 (언어) 세 단어 공통 앞글자 (언어) 십자 단어 만들기 (시공간) 그림 완성 (시공간) 모눈종이	✓ 현재 회기로 선택	수정 삭제
현재 선택	이름	선택	기능

전체 2 항목 중 1 ~ 2 번째 표시 중

이전 1 다음

# 그룹별 회기 관리

그룹별로 회기를 다르게 세팅 할 수 있습니다.

## 현재 회기

수업모드 회기들 페이지에서 지정된 회기

현재 선택	이름	선택	기능
	3회기 (작업 지역 능력) 세 단어 공통 앞 글자 맞추기	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="삭제"/>
✓	2회기 (언어 유연성) 가꾸러윈 문장 순서 맞추기	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="삭제"/>
	1회기 (언어 유연성) 글자 순서 맞추기	<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="삭제"/>

## 그룹 회기

그룹 별로 지정한 회기

이름	메타360	청춘만세	행복한일주일	이용자 수
그룹A	2회차	1회차	2회차	1
그룹B	2회차	2회차	2회차	0
이름	메타360	청춘만세	행복한일주일	이용자 수

그룹A에 속해 있는 이용자는 '청춘만세' 1회기를 플레이 합니다.

# 그룹별 회기 관리

특정 그룹에 다른 회기를 선택 하고 싶을 때, 그룹 회기로 변경하면 그룹에 속한 모든 이용자는 해당 회기를 플레이 하게 됩니다.

그룹 목록

동그라미 요약원 ~ 그룹 추가

50 개씩 보기

찾기:

이름	메타360	청춘만세	이용자 수
그룹A	2회차	1회차	1
그룹B	2회차	2회차	0
이름	메타360	청춘만세	행복한일주일

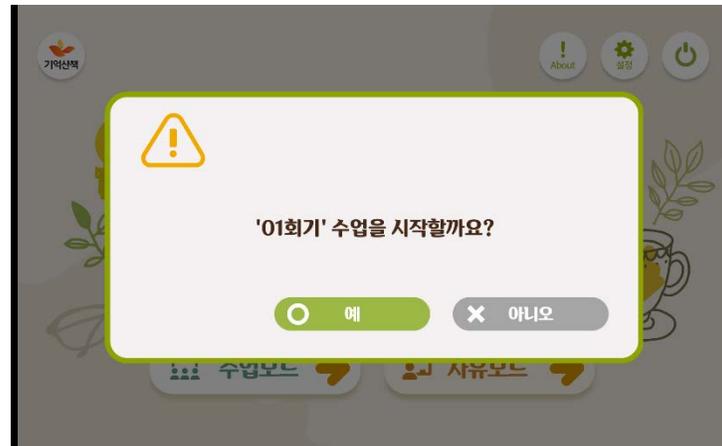
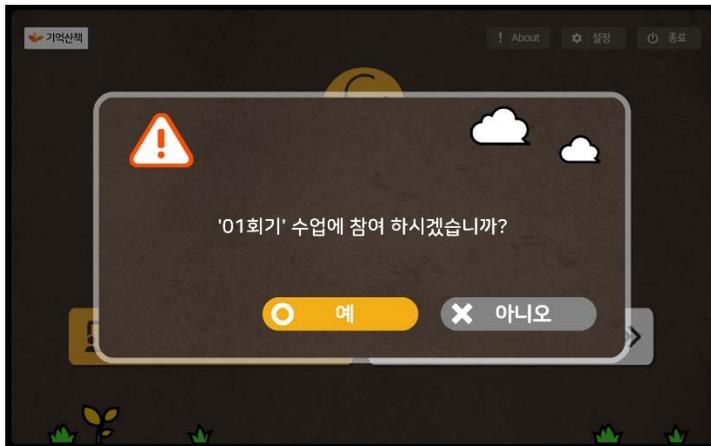
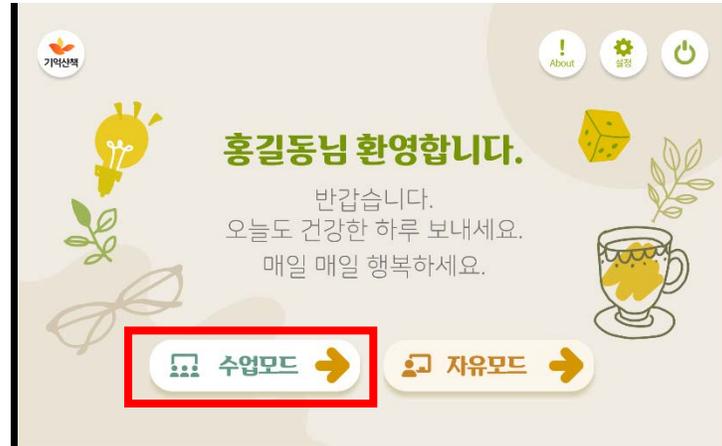
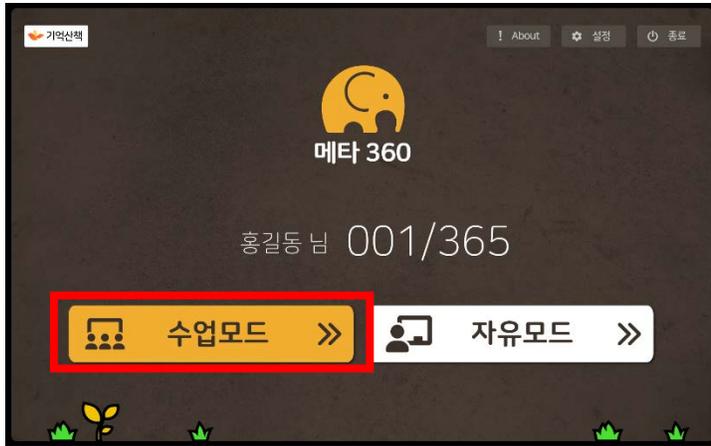
전체 2 항목 중 1 ~ 2 번째 표시 중

이전 1 다음

\*수업모드 공통회기와 그룹 회기가 같으면,  
그룹 회기는 자동으로 해지되고 현재 회기를 따라갑니다.

# 앱 별 수업 모드 진행 방법

앱의 상단에 있는 수업 모드를 클릭 하게 되면  
웹에서 설정한 현재 회기를 바로 실행 하게 됩니다.



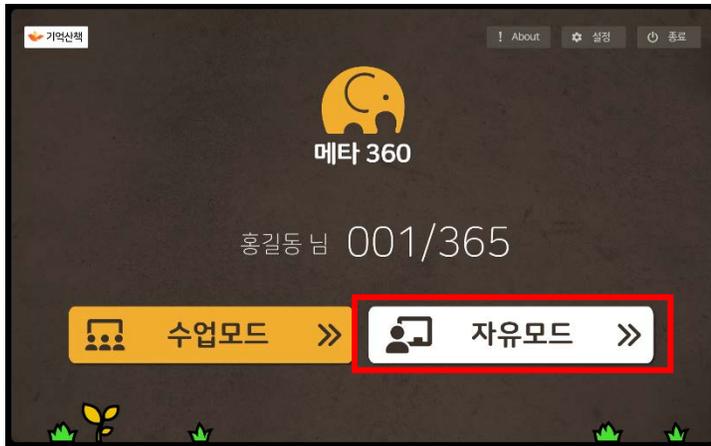
메타360

청춘만세

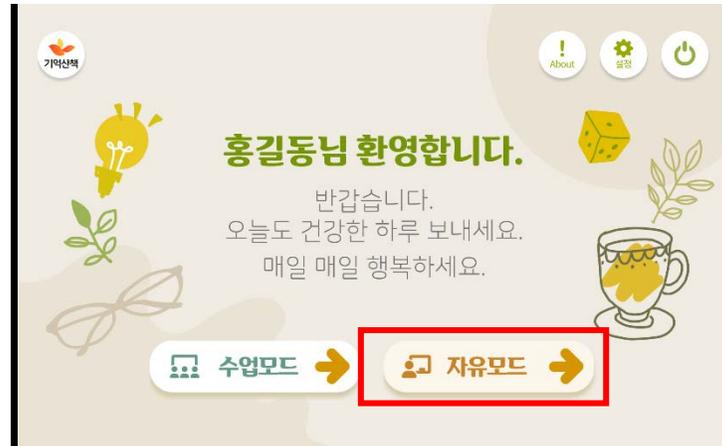
행복한일주일

# 앱 별 자유 모드 진행 방법

수업모드와는 별개로, 이용자들이 개별적으로 자유롭게 플레이 할 수 있는  
기능 제공



메타360



청춘만세



행복한일주일

# 수업 모드 진행 상황 모니터링

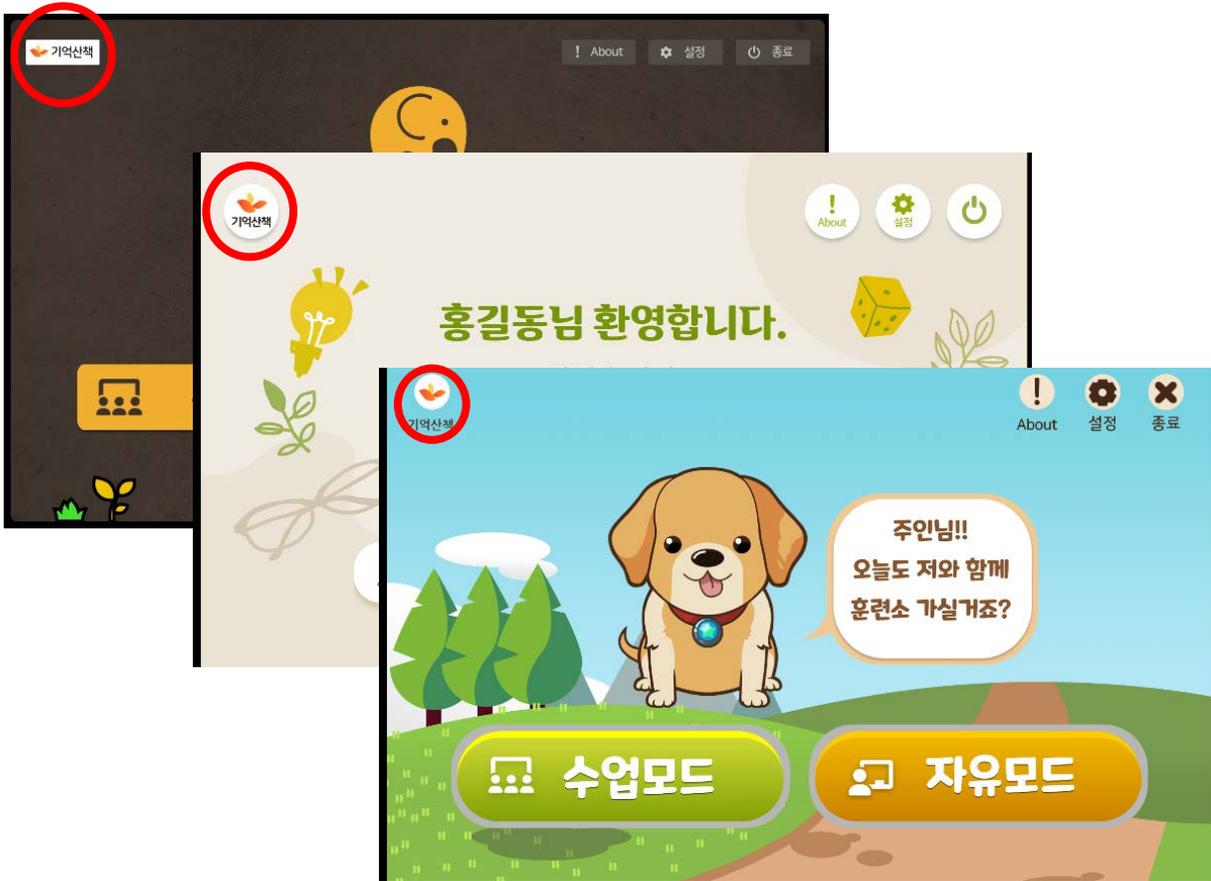
지정된 기간 특정 회기가 진행되고 있는 상황을 모니터링 할 수 있습니다.  
진행률 및 정답률을 볼 수 있습니다.

그룹	아이디	성별	나이	진행률	정답률	진행률	정답률	진행률	정답률	진행률	정답률
	qweqweqwe	여		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	tester	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	tester2	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	gogo	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	qwer	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	lltester	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	yyy	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	wfo852	남		0%	0%	0%	0%	33.3%	100.0%	33.3%	100.0%
	roborus	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	tester3	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	mmzz2test	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
바 자 디 바 X C	abcd	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
바 자 디 바 X C	vrqasd	남		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
그룹	아이디	성별	나이	진행률	정답률	진행률	정답률	진행률	정답률	진행률	정답률

1. 조회 하고 싶은 날짜를 입력 한다.
2. 조회하고 싶은 인지 훈련 별로 회차를 입력한다.
3. 확인 버튼을 눌러 조회한다.

# 수업 모드 종료 후 앱 전환

앱 상단에 위치한 기억 산책 버튼을 눌러  
현재 훈련 결과 확인 및 앱 전환을 할 수 있습니다.



# 문의 및 연락

박종호 차장

010-6455-0026

[wfjo852@c2monster.com](mailto:wfjo852@c2monster.com)

**C2MONSTER**