

수 신: **서울특별시** 귀하

경 유: 교육정책과 / 국제협력과

발 신: Aleph Lab 대표 한관엽

일 자: 2025 년 11 월 21 일

제 목: 글로벌 국제화 교육 강화를 위한 「Aleph Lab」 AI 기반 영어 학습 프로그램 공익
활용 제안

1. 제안 배경

존경하는 시장님께,

귀하의 교육 혁신과 글로벌 인재 양성을 위한 헌신에 깊은 감사를 드립니다.

4 차 산업혁명과 AI 시대를 맞이하여 지방정부 차원의 글로벌 커뮤니케이션 역량 강화 및
디지털 교육 혁신이 중요한 과제로 대두되고 있습니다.

이에 교육기술(EdTech) 분야에서 혁신성을 인정받은 Aleph Lab(알레프랩)의 AI 기반 영어
학습 프로그램을

서울시의 국제화 교육 공익 교보재로 활용할 것을 제안 드립니다.

2. 프로그램 개요

프로그램명: 「Aleph Kids」

홈페이지: <https://alephlab.ai/ko>

- AI 대화형 영어 학습 플랫폼: 게임형 가상 환경에서 AI 캐릭터와 실시간 대화로 영어 회화
습득.
- 맞춤형 피드백 제공: 발음·어휘·문법을 분석해 개인 수준별 피드백 제공.
- 참여형 학습 구조: 단순 암기가 아닌 ‘말하기’ 중심 학습으로 자발적 참여 유도.
- 교사·학부모 관리 시스템: 대시보드를 통해 학습 진도 및 성과 관리 가능.
- 유아 및 청소년들에게 건전한 게임 문화를 활용한 다양한 언어 학습 체계를 제공
- 수학 과학 등 디지털 세대에 적합한 연령별 입체적 교육 토양 개발

3. 주요 기술 및 플랫폼

1. AI 대화형 영어 학습 엔진 (ALEPH Core Engine)

자연어 이해 기반 실시간 영어 피드백

아동·청소년 수준별 발화 데이터 분석

2. 교육용 메타버스 플랫폼 (Aleph Kids)

게임형 실용 영어 학습 환경

AI 캐릭터 대화 인터랙션 구조

e-learning 및 교육 급여 바우처 활용 가능

3. 대시보드 및 부모·교사용 관리 시스템

학습 진행 현황, 발화 분석, 피드백 통계 제공

4. 공익 활용 취지

① 교육격차 완화: AI 기반 공공 교육 도입으로 학습 기회 균등화

② 글로벌 역량 강화: 실시간 영어 대화 기반 국제화 교육

③ 공공 디지털 혁신: 민간 AI 기술을 공공 교육 인프라로 활용

④ 도시 브랜드 가치 제고: 'AI 국제교육 선도 도시 서울' 홍보 효과

5. 추진 방안

1 단계: 시범 운영 (1~2 개 교육기관 대상) - 효과 검증

2 단계: 서울시 산하 교육기관 확산 - 협약 및 예산 반영

3 단계: 지속 운영 및 콘텐츠 현지화 - 유지보수 및 피드백

6. 제작사 개요

회사명: Aleph Lab (2025 년 9 월 미국 Y Combinator 사 스타트업 베칭 프로그램 선발)

대표자: 한관엽 외 3 인

소재지: 한국 서울 / 미국 샌프란시스코

설립연도: 2025 년 8 월

주요 사업: AI 언어학습 및 메타버스 교육콘텐츠 개발

성과: 구글 스타트업 캠퍼스 선정 / 교육부 EdTech 혁신 프로그램 등록

비전: "AI 와 언어 교육의 융합으로 모든 아이가 세계와 연결되는 시대를 만든다."

7. 요청 및 협조 사항

1. 본 제안에 대한 검토와 담당 부서 지정 후 회신 부탁드립니다.

In-Game Buddy for Interactive Learning

2. 필요 시 Aleph Lab 관계자 시연 또는 설명회를 주선드릴 수 있습니다.
(현재 미국 현지 체류 중으로 줌으로 회의 가능 합니다)
3. 본 제안은 공익적 교육자료 활용 제안이며 상업 홍보와는 무관합니다.

서울시의 글로벌 교육 경쟁력 강화를 위한 본 제안이 시민 모두의 교육 복지 향상에 기여하기를 기대합니다.

감사합니다.

2025 년 11 월 21 일

알레프랩(Aleph Lab / Aleph Kids)

대표 한관엽

E-mail : dan@alephlab.ai

Address: San Francisco USA

Homepage: <https://alephlab.ai/ko>



In-Game Buddy for Interactive Learning

– Aleph Lab 회사 소개 –

Aleph Lab 개요

회사명: Aleph Lab

설립연도: 2025 년 8 월

대표자 및 구성원: 4 명 (YC 개인 자료 참조)

주요 사업: AI 언어학습, 메타버스 교육콘텐츠, AI 피드백 시스템

비전: “AI 와 언어 교육의 융합으로 모든 아이가 세계와 연결되는 시대를 만든다.”

홈페이지: <https://alephlab.ai/ko>

제품명: alephkids

Aleph Lab 개발팀 (Y Combinator)



❖ 프로그램 활용 PLAN - ※공영교육활용은 별도 협의

Monthly	6-month	Annual
₩42,000 /월 매달 ₩42,000 결제	가용 인기 ₩33,600 /월 20% 절약 6개월마다 ₩201,600 결제	최고 혜택 ₩25,200 /월 40% 절약 12개월마다 ₩302,400 결제

Created by educators and engineers from



❖ Y Combinator Homepage


[About](#) [Companies](#) [Startup Jobs](#) [Find a Co-Founder](#) [Library](#) [SAFE](#) [Resources](#) [Apply](#)

[Home](#) > [People](#) > Garry Tan

Garry Tan









Garry Tan is president and CEO of Y Combinator and a group partner. He was a partner at Y Combinator from 2011 to 2015, where he built key parts of the YC experience for founders including Bookface and the Demo Day website. Garry is the co-founder of Initialized Capital and Posterous (YC S08), a blog platform acquired by Twitter, and prior to that, he was an early designer and engineering manager at Palantir (NYSE:PLTR), where he designed the company logo. Garry holds a BS in Computer Systems Engineering from Stanford.

YC stats

- The companies Garry has worked with are worth a combined \$226 billion.
- Garry has read more than 6,000 YC applications.
- He's advised more than 35 unicorns including:

Address

- * Headquarters : 335 Pioneer Way Mountain View California
- * SF Office : 965 Mission St San Francisco California

Created by educators and engineers from





In-Game Buddy for Interactive Learning

[About](#) [Companies](#) [Startup Jobs](#) [Find a Co-Founder](#) [Library](#) [SAFE](#) [Resources](#)

Apply for **W2026** batch. [Apply](#)

[Home](#) > [Companies](#) > Aleph Lab



Aleph Lab

Your child's AI language buddy inside the games they already love.

FALL 2025 ACTIVE GAMING EDTECH AI SAN FRANCISCO

Company

Jobs **0**

<http://alephlab.ai/>

Aleph Kids is an AI companion that chats and plays with children inside games like Minecraft, helping them learn a new language while they play. Kids already spend hours each week in their favorite games, and now parents can turn that game time into learning time.

Active Founders



Han Nim (Joseph) Jang [X](#) [in](#)
CEO & Co-Founder
CEO & Co-Founder at Aleph Lab. Spent the last 2 years as a PM at Intuit, leading voice AI products. MBA from Duke.



Dan Han [X](#) [in](#)
Co-Founder
Co-Founder at Aleph Lab. 2x founder. CS at Seoul National.



Jaihee Kim [in](#)
Co-Founder
Co-Founder at Aleph Lab. Spent the last 6 years as an ML engineer at Google and YouTube. MS in ML from UC San Diego.



Minjae Kwon [X](#) [in](#)
Co-Founder
Co-Founder at Aleph Lab. IMO Silver Medalist, Math + CS @ Princeton.



alephkids

Aleph Lab

Founded:	2025
Batch:	Fall 2025
Team Size:	4
Status:	Active
Location:	San Francisco
Primary Partner:	Garry Tan

[Link](#) [in](#) [X](#)



Programs

- YC Program
- Startup School
- Work at a Startup
- Co-Founder Matching

Company

- YC Blog
- Contact
- Press
- People
- Careers
- Privacy Policy
- Notice at Collection
- Security
- Terms of Use

Resources

- Startup Directory
- Startup Library
- Investors
- SAFE
- Hacker News
- Launch YC
- YC Deals

Make something people want. [Apply](#)

© 2025 Y Combinator

[Twitter](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [LinkedIn](#) [YouTube](#)

Created by educators and engineers from



KAIST

PRINCETON UNIVERSITY

Duke UNIVERSITY

UNIVERSITY OF TORONTO

UCSanDiego

INTUIT

Google

❖ 샘 올트만과의 대화 (Y Combinator 강당) 2025. 10

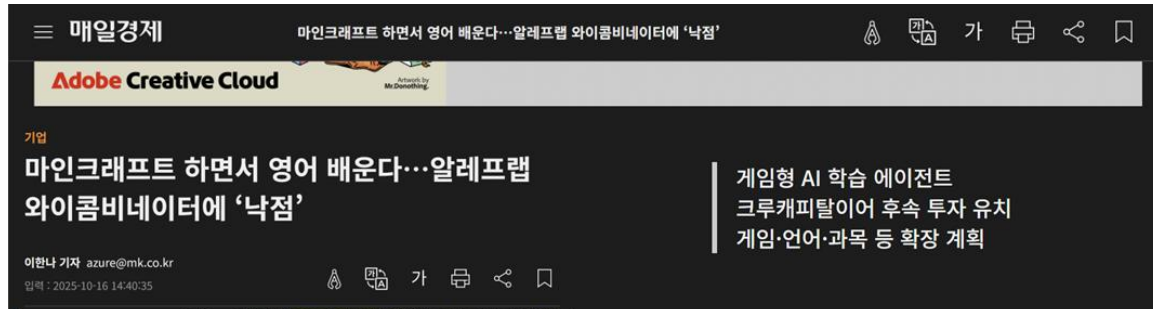


❖ Y Combinator OR



Created by educators and engineers from

❖ 언론 소개



게임형 인공지능(AI) 스타트업 알레프 랩(Aleph Lab)이 미국 실리콘밸리 대표 스타트업 액셀러레이터인 와이콤비네이터(YC)에 낙점됐다.

알레프랩은 올해 가을(F25) 와이콤비네이터 배치 프로그램에 선정돼 후속 투자를 유치했다고 16일 밝혔다. 지난 8월 설립 직후 크루캐피탈(Krew Capital)로부터 첫 투자를 받은 지 약 한 달 만이다.

알레프 랩은 아이들이 좋아하는 게임을 통해 자연스럽게 영어를 습득하는 경험을 목표로, AI 원어민 친구와 함께 게임 마인크래프트 안에서 실시간으로 대화하며 영어를 배우는 학습 서비스 '알레프

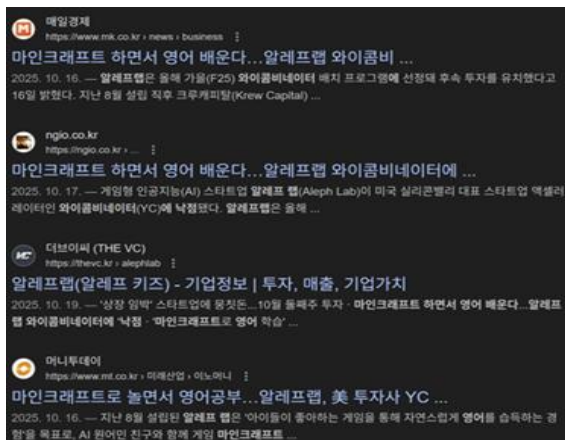
키즈(Aleph Kids)'를 개발하고 있다. 연내에 게임 플랫폼 '로블록스'에서도 서비스를 지원할 계획이다.

알레프 키즈의 첫 번째 AI 원어민 친구 '애니'(Annie)는 단순한 대화형 챗봇이 아닌 AI 에이전트로, 주변 환경을 인식해 아이의 답변을 유도하는 질문을 생성하며 자연스러운 언어 학습을 설계했다. 학습자의 흥미, 언어 수준, 게임 상황을 실시간으로 분석해 맞춤형 학습 커리큘럼을 생성하고, 놀면서 배우는 경험(learn through play)을 제공하는 것이 목표다.

투자금은 이후 로블록스 등 인기 게임 속 AI 친구 출시, 스페인어와 프랑스어 등 언어 확장, 수학·과학 등 과목 추가, 성인 대상 학습 서비스 출시 등 제품 확장에 활용될 예정이다.

장한님·한관엽 공동대표는 "아이들이 값비싼 해외 영어캠프나 유학을 가지 않더라도, 언제 어디서나 AI 원어민 친구와 함께 놀면서 자연스럽게 영어 실력을 키우고 유창해질 수 있도록 하겠다"며 "아이들이 해외에 나가서 자신감 있게 영어로 대화하고, 학업과 커리어에서 더 많은 선택지를 가질 수 있는 세상을 만들 것"이라고 밝혔다.

이번 YC 선정으로 후속 투자를 유치한 알레프 랩은 알레프 랩은 실리콘밸리 네트워크를 적극 활용해 북미와 글로벌 시장 사용자를 빠르게 확장하고, 차세대 AI 학습 플랫폼으로 진화할 예정이다.



Created by educators and engineers from



❖ 사례

N blog | 어쩌다, 말레이시아

마인크래프트 게임 영어 배운다고? Aleph Kids 알레프 키즈 - 내돈 내산



쿠알라람 · 2025. 10. 15. 10:30

URL 복사

+이웃추가



요즘 아들이 마인크래프트에 푹 빠져 있어서,
남편이 우연히 Aleph Kids (by Aleph Lab)
라는 프로그램을 찾아왔다 ㅎㅎ
<https://alephlab.ai/>

이건 아이가 마인크래프트 속에서 AI 친구와 영어로 대화하면서 게임하는 서비스인데,
사이트에 들어가 보니 무료 체험도 가능하고, 결제 방식도 여러 가지로 나뉘어 있다.

우리 아이는 마인크래프트를 아이패드로만 하는데, 아쉽게도 현재 버전에서는 아이패드 하나로는 AI 친구와 대화(음성) 기능을 사용할 수 없었다.
(아이가 계속 말하는데 반응이 없길래 문의해봄)

Aleph 쪽에서 받은 안내에 따르면,
"기기 두 대(예: 컴퓨터 + 아이패드)가 필요하다"고 했다.

즉,

- 1 첫 번째 기기(컴퓨터) 에서 alephlab.ai/app에 접속해 '수업 시작하기'를 클릭하고 서버 주소를 확인한 뒤,
 - 2 두 번째 기기(아이패드) 에서 마인크래프트 실행 → 서버 주소 입력 후 접속하면 게임 안에서 수업이 진행되는 방식이었다.
- (아직은 아이패드 단독 모드가 완전히 개발되지 않은 것 같음 ㅎㅎ)

아무튼 안내대로 설정하니까
(우린 노트북으로 1번 실행함)
대화도 잘 되고 정말 신기했다!
AI 캐릭터가 영어로 "Hi there! Ready to play?"라고 하니까 아이가 신기해 하며 "He talks to me!!" 그다음부터는 자연스럽게 영어로 대화하면서 즐겁게 놀았다.
애니가 같이 따라 다니면서 아이템도 주고 몬스터도 같이 사냥해주고 한다 ㅋㅋㅋ

아직 개발 중이라 아이패드 단독 사용이 어려운 점은 있지만, 공부라 아니라 대화하고 놀면서 배우는 구조라서 아이 입장에서 영어가 훨씬 자연스럽게 다가오는 것 같은? ㅋ
(마인크래프트 처음 접하는 아이라면 컴퓨터 마우스 보다는 아이패드 조작이 더 쉬울 듯 하다)

무엇보다도,
아이가 원할 때 언제든지 접속해서 AI 친구와 대화하며 놀 수 있다는 점이 정말 큰 장점인 것 같다. 경해진 시간에 맞춰 앉아서 공부하는 게 아니라,
스스로 즐기면서 영어를 쓰게 되는 자연스러운 환경이 만들어지는?

마인크래프트 좋아하는 아이,
영어 말하기에 자연스럽게 노출시키고 싶은 부모님이라면 알레프 키즈 Aleph Kids 체험해보시길!

검색하니 후기가 1개밖에 없길래
나도 한번 써 봄 ㅋ
검색하니 후기가 1개밖에 없길래
나도 한번 써 봄 ㅋ
(참고로 우린 해외인데 잘 실행 됨)
우린 지금 한 달 결제로 설정 해 두었고
체험기간이 끝나고 한 달 정도 써본 뒤에
6개월이나 1년 결제로 바뀌도 좋을 것 같은?
일단은 사용 빈도수 보고 판단하는 걸로!

Created by educators and engineers from



KAIST

PRINCETON UNIVERSITY

Duke UNIVERSITY

UNIVERSITY OF TORONTO

UCSanDiego

INTUIT Google

blog

☰ 너무귀여워서그래

①

[블로그] 왓츠인아이볼로그

알레프키즈 영어로 게임하며 영어공부해보았어요
~ (ft.무료체험)

상상투보
2025. 10. 22. 23:53

아이모 추가

Aleph ai

마인크래프트 하면서 영어 배운다...알레프킴 와이콤비...
매일경제



Aleph Kids
Aleph Kids - AI language buddy in games
share google

마인크래프트와 로블록스 게임

우리아이들 알아들 배우는데 공부로 유익하기 좋은 어를을 발견했어~ 마인크래프트로 배워보기 체험해봤습
니다~ 로블록스도 준비중이라니 무척 반가운 소식입니다~

Hey buddy, 오늘도 같이 배워볼까요?



스피킹 집중 연습 5분

마인크래프트 플레이
20분-60분

Annie와 영어로 대화하며 광활한 마인크래프트 세계를 탐험해요. 다양
한 환경에서 필수적인 표현을 자연스럽게 습득할 수 있어요.

마인크래프트가 처음인가요?

괜찮아요. 처음 시작하는 학습자를 위한 추천 마인크래프트 유튜브 채널을 준비
했어요. 처음부터 차근차근, 그리고 재미있게 배울 수 있도록 엄선했어요.

무료체험이 있길래 1주일 무료체험기간 신청해보았는데, 기기가 2대가 필요하네요~ 휴대폰이나 PC, 혹은 태블
릿, 콘솔등..
이미 콜스로 마인크래프트를 구매해서 쓰고있던차라 콘솔로 해볼했는데 인터넷연결은 또 경기구독을 해야하더라
구요~

어쩔수없이 휴대폰에도 싣어놓고,, PC로 재진입해보았어요~..

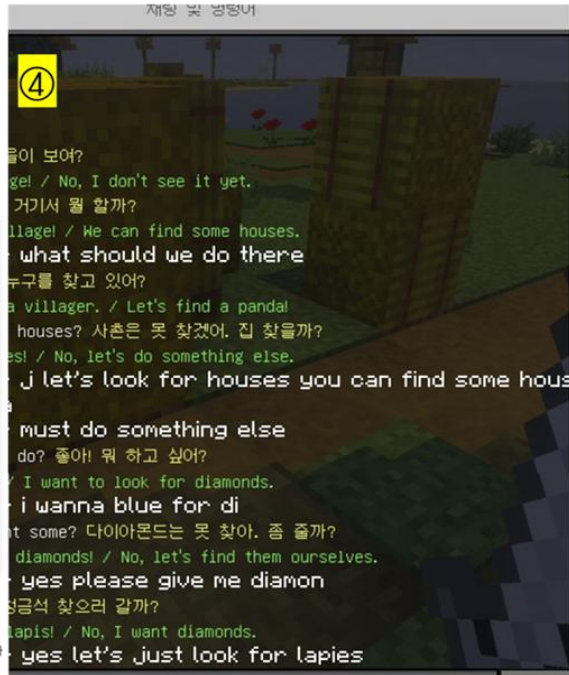


서버추가해서 드디어 접속하니 Annie가 말 걸어주더라고요~

영어로 간단한 문장 대답까지 알려줘서 영어회화는 이렇게 친구처럼 이야기해야하는 방식으로 진행되네요~ 우
리 아이들은 피닉스단계에서, 영어문장을 읽을수 있다는 치명적인 단점이 있더라고요~ 물론 문장에 영어로 대답
도 어렵기때문에 영어문장을 읽을수있는 단계의 아이들이 접하면 영어로 게임하는 격이라 노는건지 공부하는건
지 모르게 영어를 말할수 있다는 점이 이 앱의 강점인것 같네요~



월드가 서버이별이라 밤에 좀비가 나오더라고요~ 아직 도구 챙기느라 어느새 밤이 되버렸는데, 무기가 없는 저
대신 좀비랑 싸워주기도 하네요 * * 마인크래프트 초보자에게 무척 든든한 역할인듯 합니다*
계속 영어로 중간중간 말 걸어주고 예상 대답도 적혀있어서 음성으로 대화가 가능한 점은 너무 재미있었어요~



알레프키즈 영어로 게임하며 영어공부해보았어요~ (ft.무료체험) : 네이버 블로그

Created by educators and engineers from



❖ 교육 유튜브 소개 영상

<https://youtu.be/LpislaYyHnw>

