

Zeka Kutusu

MindBox

Okul öncesi çocuklar için tasarlanmış, dikkat dağıtıcı unsurlardan arındırılmış, 3 temel bilişsel beceriye odaklanan bir öğrenme platformu.

CURSOR COMMANDERS

GELİŞTİRİCİ EKİP

Muhsin Özbeks

İbrahim Sercan Arıkan



CURSOR



3H MVP



Problem & Çözüm

⚠️ TEMEL SORUN

Çocukların mevcut teknoloji ile etkileşimi verimli hale getirmek. Piyasadaki uygulamalar reklam dolu, karmaşık veya tek beceriye odaklı.



MatchTune

Eşleştirme Melodisi

Çocukların görsel ve işitsel hafızasını, hayvanlar, taşıtlar ve renkler gibi temel kavramlarla ilgili eşleştirme yoluyla geliştirmek.

- ✓ Ses eşleştirme ile işitsel hafıza geliştirme
- ✓ Renk & nesne eşleştirmesi ile görsel algı



StoryFlow

Hikaye Akışı

Çocukların olayları mantıksal bir sıraya koyma becerisini geliştirmek. Okuma ve anlama becerileri için temel ön koşul.

- ✓ Mantıksal sıralama ve neden-sonuç ilişkisi
- ✓ Kodlama ve matematik temelinin oluşturulması

MatchTune: Görsel & İşitsel Eşleştirme



Ses Eşleştir

İşitsel Hafıza Geliştirme

1

Ses Oynatılır

Hayvan sesi dinletilir (örn: "Miyav")

2

Seçim Yapılır

4 hayvan resminden doğru olanı seçilir

✓ DOĞRU!

Anında pozitif geri bildirim



Renk & Nesne Eşleştir

Görsel Algı Geliştirme

1

Hedef Gösterilir

Örn: "Kırmızı Elma" gösterilir

2

Seçim Yapılır

4 seçenekten eşleşeni bulur

Yanlış seçim (Yeşil Elma):

✗ TEKRAR DENE

Hata geri bildirimi

Doğru seçim (Kırmızı Elma):

✓ HARİKA!

Tebrik ekranı gösterilir

StoryFlow: Mantıksal Sıralama



StoryFlow

Hikaye Akışı

Çocukların olayları mantıksal bir sıraya koyma becerisini geliştirmek. Okuma ve anlama becerileri için temel ön koşul.

- ✓ Neden-sonuç ilişkisini anlama
- ✓ Kodlama ve matematik temelinin oluşturulması

ÖRNEK: CİVCİV HİKAYESİ

Karışık Sıra



Doğru Sıra



✓ **BAŞARILI!**

Tebrik ekranı gösterilir

Teknik Mimari: 3 Saatlik Başarı

 Backend	 Veritabanı	 Frontend
<div>Java</div> <div>Güçlü ve güvenilir</div>	<div>H2 In-Memory</div> <div>Hızlı erişim</div>	<div>Next.js</div> <div>Modern framework</div>
<div>Spring Boot</div> <div>REST API geliştirme</div>	<div>Dinamik soruları yönetmek için optimize edilmiş. Şu an 15+ soruyu destekliyor ve kolayca genişletilebilir.</div>	<div>TailwindCSS</div> <div>Responsive tasarım</div>
<div>Tüm oyun mantığını ve doğrulamayı yöneten esnek bir REST API yazıldı. Çocukların etkileşimlerine anında yanıt verir.</div>	<div>15+ DİNAMİK SORU</div>	<div>Çocuklar için yıldırım hızında, pürüzsüz ve tüm cihazlara uygun bir arayüz oluşturuldu.</div>

3

Fonksiyonel Modül

MatchTune, SoundMatch, StoryFlow

15+

Dinamik Soru

Genişletilebilir ve ölçeklenebilir

3h

Geliştirme Süresi

Cursor Commanders MVP

Teşekkür Ederiz!

Cursor Commanders

Geliştirici Ekip:
Muhsin Özbek
İbrahim Sercan Arıkan

 DEVELOPED WITH CURSOR

3 saatte tamamlanmış, 3 çalışan modül ve 15+ dinamik
soru kapasitesine sahip tam-yığın MVP

