

概要

パケッパンは、わからない問題をカメラで読み取るだけで、AIが解答と解説を提示してくれる学習支援アプリです。つまずいた瞬間にその場で助けが得られるため、自宅学習でも「ひとりで止まってしまう時間」を大幅に減らします。解説はステップバイステップで表示され、どこでつまずいたのかを自分で振り返れる構成になっています。さらに、理解度に応じた類題を自動で作成し、「わかったつもり」で終わらせない反復学習を支えます。学習履歴は蓄積され、苦手分野の傾向が可視化されるため、効率的な復習計画にもつながります。



背景・目的

学習で本当に困るのは、「わからない問題が出た瞬間」に質問できないことです。塾や学校では先生に聞けても、自宅学習の時間帯にはその環境がありません。保護者が教えようとしても、教科内容や教え方に不安を感じるケースも多くあります。パケッパンは、いつでもどこでも「その場で理解につなげられる環境」をつくり、塾に通えない時間帯でも質の高い個別学習体験を支えることを目的としています。学びの格差を技術の力で小さくしたいという思いから生まれました。

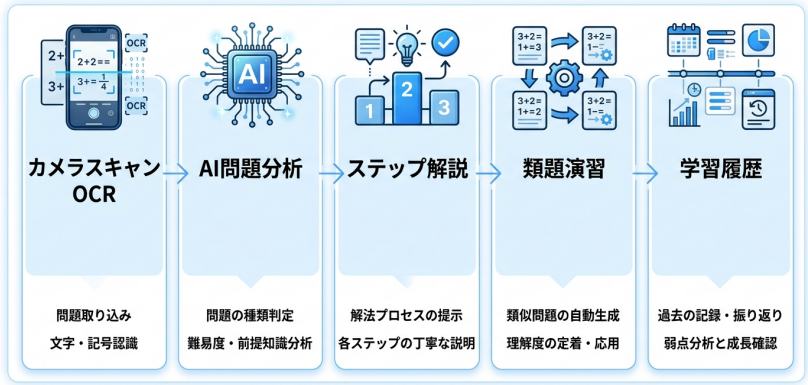
対象ユーザー

小学生～高校生（特に自宅学習に取り組む児童・生徒）、学習塾・家庭教師の補助ツールとして、子どもの学習を支えたい保護者

主な機能

- カメラスキャンによる問題認識（OCR + AI解析）
- ステップバイステップの解答・解説生成
- 理解度に応じた類題の自動作成
- 学習履歴の蓄積と苦手分野の可視化
- 複数教科対応（数学・理科・英語など）
- 保護者向け学習進捗レポート

スマート学習アシスタントの仕組み



今後の発展性

教科書・ワークブックとの連携による出題範囲の絞り込み、スターグループとの統合による個別カリキュラム提案機能、学習データのAI分析による弱点克服プラン生成、保護者向け学習レポートの自動配信、教師・塾講師向けの生徒別つまずき分析ダッシュボードを検討中。

アクセスはこちら

<https://panpan.starglobe.xyz>

QRコードをスマートフォンで読み取ってご利用いただけます。

