# 生徒の「わかった！」に、
# 最後まで伴走するために。

## 塾の高等部運営を根本から変える、京大おおきにアプリ 2027

Gemini Notebook

# 「生徒の力になりたい」その熱意の前に立ちはだかる壁



## 壁 1 : 難易度の壁

**「自習室に来る高校生の質問が怖い...」**

理系科目や難関大学レベルの質問に、即座に正確な対応をするプレッシャー。

## 壁 2 : 業務量の壁

**「定期テスト対策ってどうすればいいの...」**

膨大な範囲に対応する教材準備と指導で、先生の時間が蓦われる。

## 壁 3 : 経営の壁

**「高等部専門の講師を雇う余裕はない...」**

優秀な理系講師の採用コストと定着率の悩み。

Gemini Notebook

# 大手予備校の「映像授業」にはできないこと



## 大手予備校

完璧な「映像授業」。
しかし、一人ひとりに
寄り添う「伴走」は
ない。



## 地域の学習塾

生徒への愛情と
「伴走」の熱意。
しかし、高度な
「専門知見」が
足りない。

**もし、先生の「伴走力」に、最高峰の「専門知見」を
掛け合わせることができたら？**

Gemini Notebook

# 「質問に答えるだけ」では、成績は上がらない。

AIが瞬時に答えを出す時代。
しかし、答えを知るだけでは
「自分で解決する力」は育ちません。

本当に必要なのは、
以下の3つを見極めることです：

1. なぜ間違えたのか？
2. どこでつまずいているのか？
3. 次に何を勉強すればよいのか？

**高等部の質問対応を、「解説して終わり」から「学習が前に進む支援」へ。**

Gemini Notebook

# 映像授業も、専門講師も不要。安心の高等部運営へ。

## AIが解き、京大生が育てる。 ── 京大おおきにアプリ 2027年版（大型バージョンアップ）

**24時間質問受付:**
LINEからいつものチャットで完結。

**専門講師ゼロ:**
高等部指導ができなくても完璧に運営可能。

**映像授業ゼロ:**
莫大なシステム投資なしで、最高峰の学習環境を。




Gemini Notebook

# 「AIの嘘」を防ぐ、二社AI独立検証システム



学生者の数学題を入力

Claude

ChatGPT

**独立して解く：** ClaudeとChatGPTがバックグラウンドで完全解答を作成。

**照合プロセス:**
条件・計算・論理が完全に
一致するかをAI同士で検証。





**安全網**
不一致の場合は公開を保留し、
必ず人が再検証。AIの鵜呑みを防ぐ
セカンドオピニオン機能。



**信頼できる回答（安全）**
信頼できる回答が信頼します

Gemini Notebook

# AIには見えない「つまずき」を、京大生が見抜く

| 生徒の質問 | AIの出力 | 京大生の診断 |
| --- | --- | --- |
| 「数Ⅱ・微分法。最大・最小の問題で、増減表の作り方がわからない…」 | 【解答のみ】<br>導関数を求め、微分計算の手順と完成した増減表を提示するだけ。<br>「答え合わせ」で終わる。 | 【原因と次の一手】<br>「微分計算の問題ではなく、定義域の確認と場合分けで止まっていますね。まずは『どの範囲で最大・最小を考えるのか』を整理しましょう。<br>次にやるべきは、定義域がある基本例題の練習です。」 |

**解説動画を返すだけの役割から、「学びのアドバイザー」へ進化。**

Gemini Notebook

# 「答えを聞いて終わり」にさせない新しい学習サイクル

**1. 写真で質問**
問題と「ここが分からない」
をLINEで送信。

**2. AIヒント**
裏側で検証済みのヒントを
提示し、自分で考えさせる。

**3. 完全解答・解説（時間差）**
ヒントから10分後に公開。
板書・スライド＋AI音声。

**4. 京大生のアドバイス**
考え方や勉強法を助言。
動画補足も。

**5. AI類題**
助言後、AIが類題を出題。
「自分で解けた」を確認。

**6. 学習診断**
つまずきを整理し、
復習へつなげる。

**7. 個別授業へ**
アプリ内から京大生の個人
指導へシームレスに移行。

Gemini Notebook

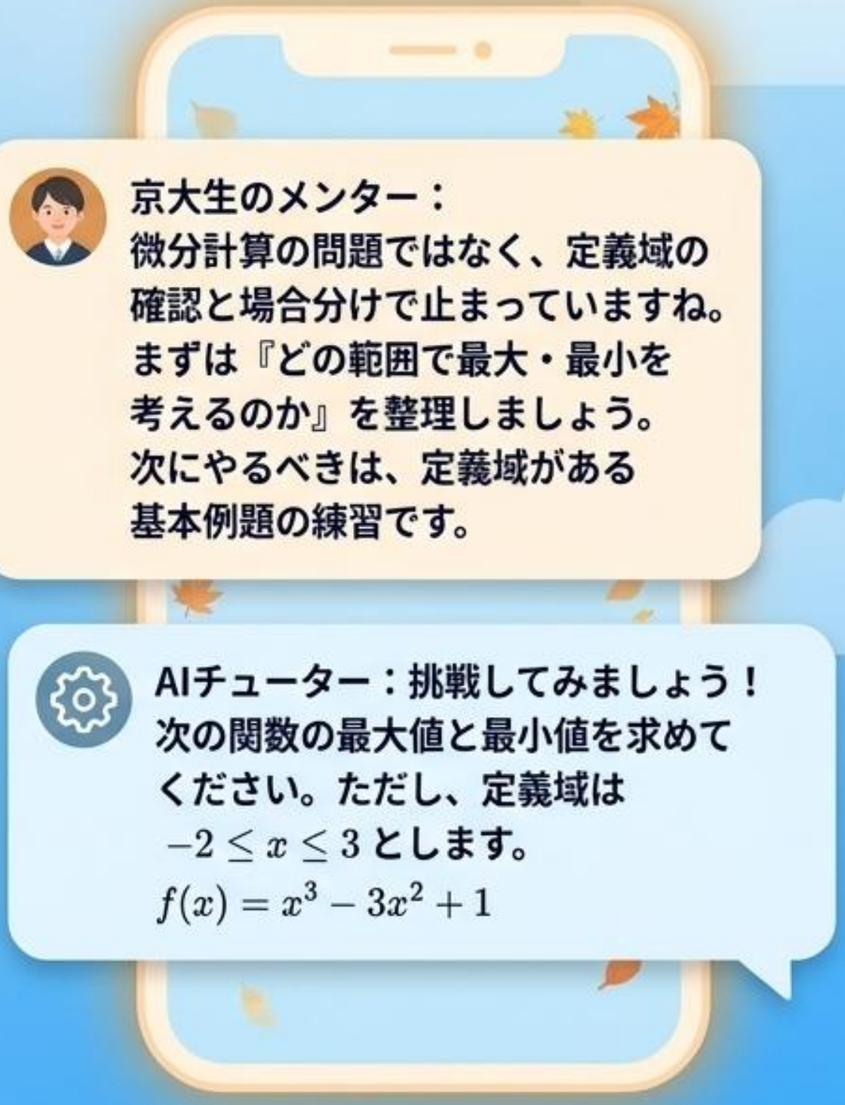
# 「わかったつもり」を撃破する、AI類題出題機能




京大生からのアドバイスを読んで「わかった気」になるのが一番の罠です。

京大おおきにアプリでは、京大生のコメント後、時間差でAIが自動的に「弱点に応じた類題」を送信。

詳しい解答・解説付きで出題され、自力で解き切るまで確認。これで1回の学習が完璧に完結します。




Gemini Notebook

# いざという時は、京大生と直接つながる




チャットや動画だけでは解決できない深い悩みや、直接話してモチベーションを上げたい時も安心です。

- 待機時間: 平日 20:00〜22:00 ／ 土曜 14:00〜16:00
- シームレスな予約: アプリ内の「解説授業の予約ボタン」をタップするだけで、ダイレクトに個別対応へ移行。
- 常に最高峰の頭脳が、あなたの塾のバックヤードに控えています。

Gemini Notebook

# 先生は「教える」から「伴走する」へ

**Before:「教える・解説する」業務に追われる。**



**After:「モチベーションを高め、伴走する」本来の役割へ。**



- 自習室での難問質問への恐怖がゼロに。
- 膨大な定期テスト対策プリントの作成業務から解放。
- 先生の時間は、生徒のメンタルケアや進路面談に100%注力できます。

Gemini Notebook

# 大手には真似できない、あなたの塾だけの「最強の高等部」




AIの速さ、京大生の深さ。そして何より、先生のすぐそばにいるという安心感。
この3つが揃って初めて、生徒の本当の「自立」が始まります。

Gemini Notebook

# さあ、不安のない澄み切った空へ。

高等部運営の憂いをなくし、生徒の「わかった！」に
最後まで伴走する準備はできましたか？
導入のご相談・月々のアプリ使用料に関する
お問い合せは、お気軽に下記までご連絡ください。

Email: takahasi@arigatou333.com
京大おおきにアプリ 2027 ご案内係

Gemini Notebook