



sanaru GROUP

九大進学ゼミ

九進にまもなく新登場!

AI学トレ

AIが復習を**超効率化!**

効率よく効果的な学習で学力アップを実現!

得点アップに必要なのは、十分な量の問題演習。しかし問題集やテキストを闇雲に解いていくのは、無駄が多く非効率的な学習です。「学カトレーニング」は一人ひとりに最適な問題を選び出してくれる画期的な学習システムです。一切の「ムダ」と「ムリ」を許さず、学力アップへの最短ルートへと導きます。

AIが自動生成!

弱点のみ抽出

“AIテスト”

生徒一人ひとりに最適な
弱点克服プリント
“AIテスト”を自動生成!

一人ひとりに最適な問題を提供するために、間違えた問題をAIが抽出し、理解度が足りない問題のみに絞って復習を促します。AIがその生徒だけのオリジナル弱点克服プリント「AIテスト」を自動生成するので、学力アップに必要な問題だけに取り組むことができ、超効率的な学習を可能にする機能を実装しています。

理解度が足りない
「大問2」「大問3」のみ
類題で復習



AIテスト 自動生成

採点結果分析

大問1 ○

大問2 △

大問3 ✕

AIが
苦手分野を
抽出

大問2
類題

大問3
類題

近日実装予定!

テスト対策 モード

普段のAI学トレ活用で
蓄積したデータを
テスト対策にも!

各中学校のテスト範囲と
連動して問題出力!

AIが
学習理解度
を蓄積

理解度

単元

1.消化

OK!(理解できている)

2.消化の実験と吸収

OK!(理解できている)

3.呼吸

間違いが多い
(理解が不十分かも…)

4.血液の成分と心臓のづくり

OK!(理解できている)

5.排出と血液循環

OK!(理解できている)

6.感覚器官

ほとんど解けなかった
(最優先で克服すべき!)

7.神経と反射

OK!(理解できている)

理科「動物のからだのつくり」とはたらきの場合

テスト1ヶ月前

弱点 をAIが抽出

「呼吸」「感覚器官」のみに絞った
問題プリントを自動生成

特長

1

一人ひとりに最適な問題を提供

簡単すぎる問題をこなし全問正解のAさん、難しすぎる問題を前に手も足も出ないBさん—
残念ながらふたりとも学力向上は見込めません。

学力アップのために必要不可欠なのが、「**いまの自分の学力に適切な難易度の問題を、適切な時間を掛けて解答すること**」です。

AI学トレは、一人ひとりの現状と到達目標に合わせて、学習開始レベルを設定。学習開始後は、**AIが生徒の弱点的に診断**し、70万ページに及ぶ問題群の中から最適な問題をソフトウェアが自動選択します。すでに理解できている問題は飛ばして、**苦手な問題は繰り返し学習**できるよう、AIが自分だけの弱点克服プリント「**AIテスト**」を自動生成するので、**超効率的な学習を可能**にします。

同じテキストを解いている二人。しかし……

全問正解できた！
けど、なんか手応えがないなあ……

Aさん

たくさん勉強したはずなのに全然わからないよ！

Bさん

Point
1

70万ページ
に及ぶ膨大な問題データベース

Point
2

基本から応用
までカバー

Point
3

得点に応じて次のプリントを**自動生成**

特長

2

やる気の出る学習環境

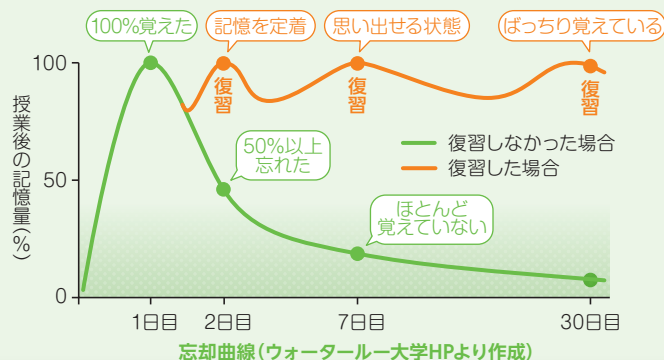
AI学トレの教室は、勉強に集中するための最高の環境です。**課題に熱心に取り組む周囲の受講生の姿に刺激を受け、自らを高めることが可能**であるからです。アメリカの心理学者・バンデュラが提唱した『**観察学習**』という概念があります。「他者の姿や行動をモデルとして観察することで、そこから学びを得ることができる」というものです。AI学トレ教室には、熱心に学習を進める生徒が集います。そこから常に刺激を受け、自らも他の生徒に刺激を与えることで、「勉強に燃える集団」になっていくのです。

また教室には「チューター」が常駐しています。**受講時間内のペース配分や効率的な取り組み方などについて助言**する、最良のアドバイザーです。

記憶の定着は復習ありき

カナダ・ウォータールー大学が公開している「忘却曲線」によると、授業の内容を完璧に覚えたとしても、**復習しなければ翌日には50%以上の内容を忘れてしまう**とのことです。

しかし、AI学トレで授業で学んだ内容の問題演習に取り組むことにより、記憶の定着率は格段に上がります。さらに、AI学トレは解答結果が即時採点・分析されるため、「**演習→採点→復習**」の**サイクルを速く回す**ことができ、一層の学習効果が見込めます。



POINT

AI技術が可能にした超・オーダーメイドテスト AIテスト

AI学トレの学習コース

基本問題／弱点補強問題

単元のポイントをまとめた「黒板ページ」を確認してから、基本問題に取り組むモード。じっくり時間をかけて苦手を克服したい生徒におすすめ！

確認テスト

定期テスト頻出ポイントのまとめテスト。確認テストの内容をマスターすることで、定期テストで確実に8割以上得点できる実力を養います。

修了テスト

確認テストの合格後に受けられるテスト。複数の単元にまたがった融合問題も出題され、より実践的な内容になっています。

定期テスト対策

定期テストで狙われやすい問題を中心に編集したテスト形式の問題。テスト前の総復習に効果的。定期テストで高得点を狙う生徒におすすめ！

アチーブメントテスト

複数単元をまとめたテスト対策。融合問題も多数出題されるため、実力テスト対策にも効果的！定期テストで満点を狙う生徒におすすめ！

ハイレベル問題／ハイレベル弱点補強問題

各都道府県の入試問題を分析して作成したハイレベルの問題群。入試レベルの問題に挑戦したい生徒におすすめ！

苦手な問題をAIが抽出

AIテスト