

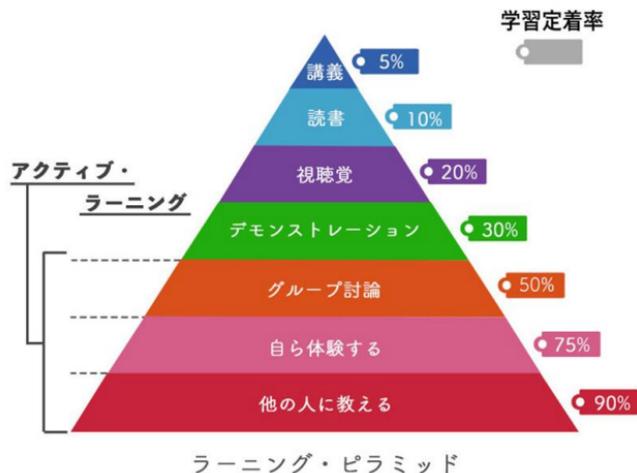
成績が伸びる理由を 3つのポイントで徹底解説！

高校生向け ACTの技術仕様：成績アップの3つの理由！



【理由1】学んだ知識を定着させるカギ、それはアウトプット！

人に教えることで、勉強は『わかったつもり』から『本当にわかる』に変わります。



ラーニングピラミッドは、エドガー・戴尔が提唱した学習法ごとの定着率を示す図です。

アウトプットの重要性

学んだことを本当に自分のものにするには、「アウトプット」が欠かせません。

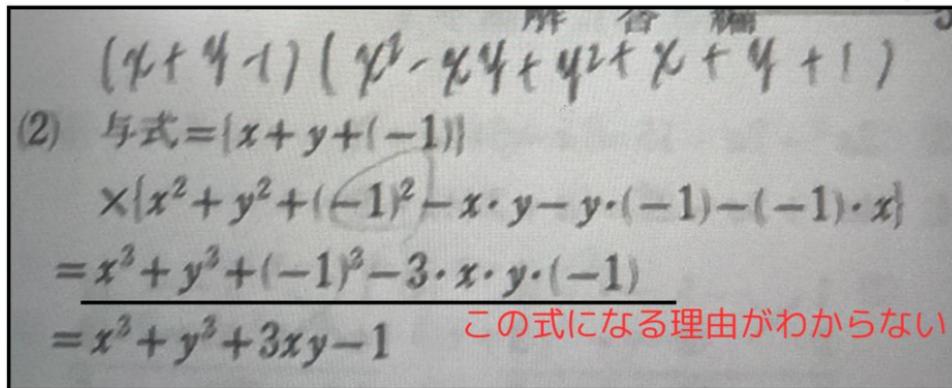
人に教えたり、説明したりする過程で知識が整理され、記憶に定着します。また、相手から質問を受けることで、自分が理解できていない部分にも気づくことができます。

ACTのサポート

- ・理解を深める学び：勉強した内容を講師に説明することで、本当の理解を確認します。
- ・復習の徹底：アウトプットを繰り返すことで、テストや受験に自信を持てるよう指導します。

【理由2】今のわからないをその場で解決

解説の途中式が理解できないため、丸暗記に頼ってしまうことが多くなります。


$$\begin{aligned} & (x+y-1)(x^2+y^2+(-1)^2 - x \cdot y - y \cdot (-1) - (-1) \cdot x) \\ (2) \text{ 与式} &= (x+y+(-1)) \\ & \times (x^2+y^2+(-1)^2 - x \cdot y - y \cdot (-1) - (-1) \cdot x) \\ &= x^3+y^3+(-1)^3 - 3 \cdot x \cdot y \cdot (-1) \\ &= x^3+y^3+3xy-1 \end{aligned}$$

この式になる理由がわからない

ワークの解説が不十分で、意味がわからず手が止まってしまう…。

その結果、

- ① 勉強が進まない
- ② 集中力が切れてしまう

といった問題が起こり、最終的には丸暗記に頼りがちになります。

また、途中の式や考え方がわからないことで、「とりあえず覚える」勉強法に流れてしまうことも…。

ACTのサポート

ACTでは、塾のワークだけでなく、学校の課題にも対応できる環境を整えています。分からないところはその場で解決！無理なくスムーズに勉強を進められます。

【理由3】どの教科でも学習できる柔軟さ

ACTは定額制なので、何教科でも自由に学習できます。
「数学や英語は塾で勉強しているけど、それ以外の科目は…」という方にも安心です。

理科系こそ、理解で差がつく

高校では理科（生物・化学・物理・地学）をテスト直前に丸暗記で乗り切る生徒も多いですが、理科は理解すれば簡単な教科です。

ACTの授業は「理解」に重点を置いているので、短時間でも効果的な学習が可能になります。

苦手な教科はマンツーマンで

一人ひとりに集中

講師が生徒一人に集中するため、不明点をその場で解決でき、手が止まらずに短時間で進めることができます。

学びを定着させるサポート

繰り返しのアウトプットを通じて、学んだ内容をしっかり記憶に残します。

「わかった」で終わらせず、「できる」まで持っていくのがACTのスタイルです。