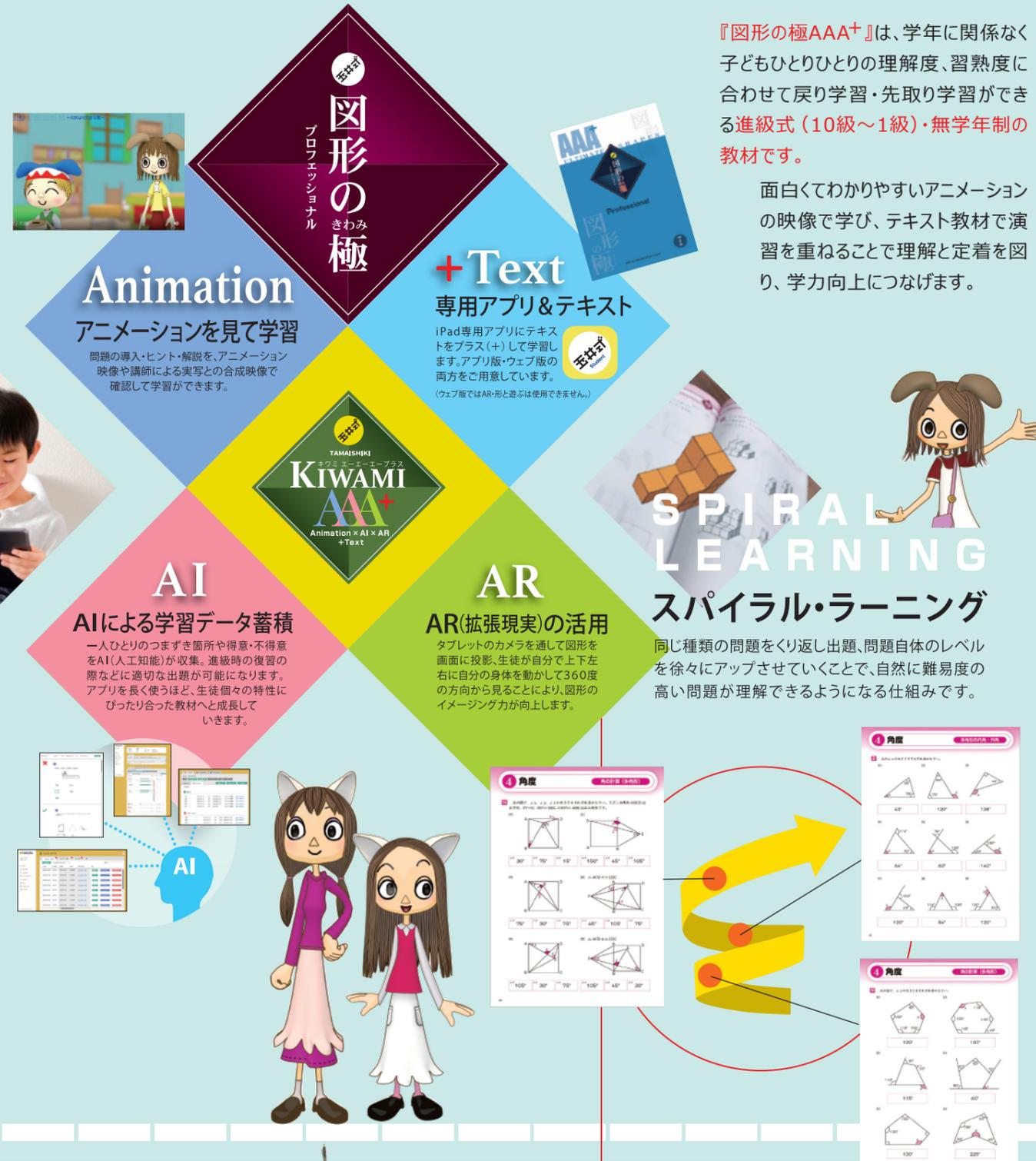


「KIWAMI AAA+[®]」は、タブレット学習×テキスト学習。



『図形の極AAA+』は、学年に関係なく子どもひとりひとりの理解度、習熟度に合わせて戻り学習・先取り学習ができる進級式(10級~1級)・無学年制の教材です。

面白くてわかりやすいアニメーションの映像で学び、テキスト教材で演習を重ねることで理解と定着を図り、学力向上につなげます。

海外の教育界も注目!

図形学習のスタンダード『図形の極』がさらに進化!



小学1年生~6年生対象

キワミ エーエーエープラス

図形の極 AAA+

Animation : 問題のヒントや解説などをアニメーション映像で楽しく学習できます

AI (人工知能) : ひとりひとりの得意・不得意をAIが収集し、復習に適切な出題がされます

AR (拡張現実) : タブレット上で図形を動かし、360度様々な方向から確認できます

+Text : テキスト教材でも演習を重ねることで、じっくり考えて書く力も養成します

学年の枠を越えて
挑戦できる進級式だから、
ぐんぐん力がつく!

アニメーションや
ARを使った解説が
とってもわかりやすい!



TAMAISHIKI
キワミ エーエーエープラス
KIWAMI AAA+

AI × Animation × AR + テキスト
Making maths a life-changing event



『褒める指導』で伸びる学力。
個別指導 京進スクール・ワン



「KIWAMI AAA+[®]」は、進級式・無学年制。

キワミ エーエーエープラス

小学生の



図形の極 AAA+

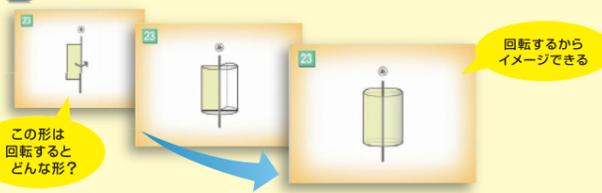
日本全国のみならず海外の教育界も注目する、
図形学習のスタンダード「図形の極」がさらに進化

図形問題を解くために最も必要な、図形を頭の中でイメージ化する「イメージング力」を鍛える「図形の極」。KIWAMI AAA+では、これまでの映像教材に加えて、AR(拡張現実)の活用や「ゆび機能」、AIによる学習診断と出題など、さらに進化した機能で子どもたちのイメージング力向上を無理なく実現します。

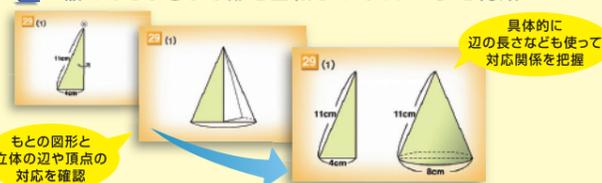
特長1 図形を直感的に理解する力を育てる「動く教材」

教科書では高学年になってから多く出てくる立体図形を「小学生の図形の極[®]」では低学年から扱います。低学年であっても、豊富なアニメーションを見ていく中でイメージが頭の中で再生できるようになっていくからです。

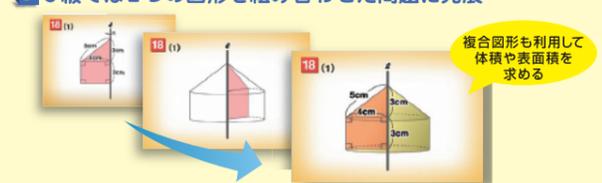
1 10級では回転してできる図形のイメージを把握



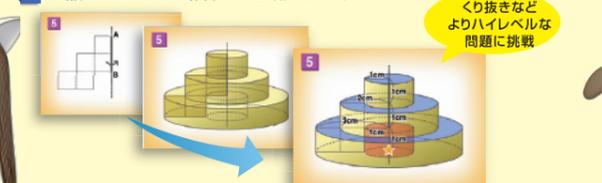
2 8級ではさまざまな形を回転させてイメージを育成



3 5級では2つの図形を組み合わせた問題に発展



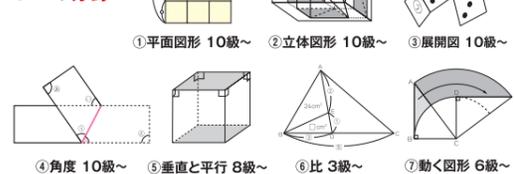
4 2級ではさらに複雑な図形にチャレンジ



特長2 考え抜かれた「7つの分野」をスパイラルで学習

図形問題約3000問を7つの分野に分類し、その上で10段階の級に細分化。級の進行に合わせて問題内容を高度化しながら学習していきます。

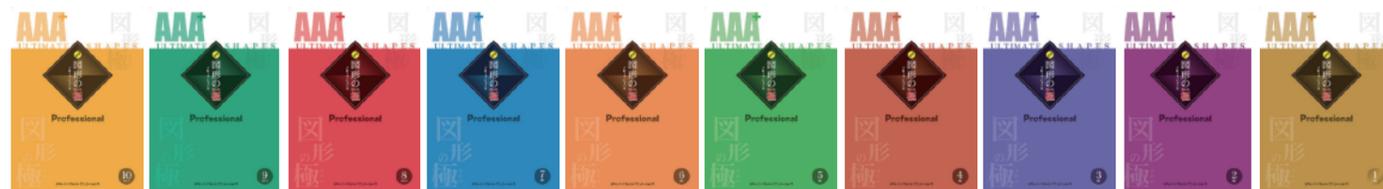
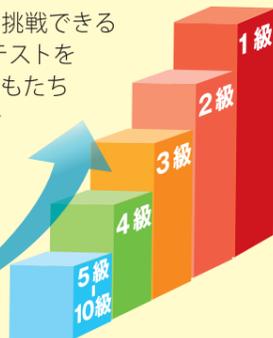
7つの分野



特長3 実力を確認しながら上級に挑んでいく楽しさ!

学年・年齢に関係なく挑戦できる進級式を採用。進級テストを目標にすることで子どもたちの負けん気と向上心をかき立てます。

理解度に合わせてステップアップ!



「KIWAMI AAA+[®]」の新機能

KIWAMI AAA+のアプリでは、AR(拡張現実)の活用や画面上で図形を動かせる「ゆび機能」、AIによる学習診断・出題などの新機能が加わりました。

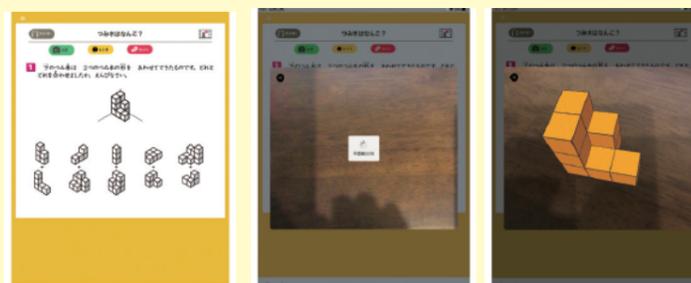


アプリの標準問題画面

- 先生に聞く** 担当の先生に通知を送信し、対応を仰ぎます。
- この問題の単元や大問に対する導入映像** この問題の単元や大問に対する導入映像を見ることができます。
- ヒント** この問題に対するヒント映像を見ることができます。
- 解説をみる** この問題に対する解説映像を見ることができます。
- AR** ARや「ゆび機能」を使用して問題を解くヒントを得ます。

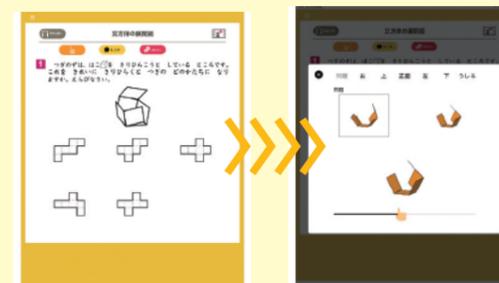
※問題はデータベースからランダムに出題されます。

AR(拡張現実)



イメージング力の向上とともに、筆記やタップなどの指先の動き以外の刺激を脳に与えます。

ゆび機能



画面をタップすると、指先の動きにあわせて図形が動いて展開します。

AIによる学習診断・出題

- もう一度解く** 同じ問題を再出題(答えの並び位置が変わります) ※間違えたときのみ出現します
- AIの推薦を受ける** 自分に合った問題を再出題
- 類題を解く** 違う問題を再出題

※生徒が単元を理解できないとAIが判断した場合は先生に通知を送信します。

世界にはばたく「TAMAISHIKI」



海外の教育機関でも導入されている TAMAISHIKI。IT 先進国インドをはじめ、アメリカ、タイ、ベトナム、ミャンマー、マレーシア、シンガポールなど、世界中で TAMAISHIKI のユニークな実践教育が評価され、導入が拡大しています。

