

# ジュニアコース 年間の教材ラインナップ

どんなことでもおもしろそう!と思えるこの時期に、「知的好奇心」と「自信」を育む教材。

まずはアプリとキットを使って手を動かし、考えるのを楽しむことから始めます。  
パズル・アート・理科実験などにひとつどおり触れ、知的好奇心を刺激。成功体験をたくさん積んで、自信と意欲を育もう!

- S Science** サイエンス  
現象への好奇心  
探究心
- T Technology** テクノロジー  
問題解決力  
創造力
- E Engineering** エンジニアリング  
課題発見力  
論理的思考力
- A Art** アート  
発想力  
感性
- M Mathematics** 算数・数学  
論理性 数的処理力  
空間・平面認識力

## キット

### じっくり取り組むトイ教材

#### アプリ連携

1・2ヶ月目

**A M** 立方体実験  
16個のカラフルな立方体で空間認識力を磨く。

3ヶ月目

**A M** ペーパー実験  
紙を「折る」ことで創作や謎解きに挑戦。

4・5ヶ月目

**A M** 図形創作  
対称な図形のピースで図形センスを磨く。

6・7ヶ月目

**T A** アニメーション制作  
アプリを使ってアニメーションの原理を体験。

8ヶ月目

**S** ミラー実験  
「鏡」を使って光の現象に触れる。

9ヶ月目

**A** テープ制作  
マスキングテープで創作に挑戦。

10・11ヶ月目

**E A M** 立体ピース創作  
自在な回転が可能な「JOIZ®(ジョイズ)」で、創造力を培う。

12ヶ月目

**S** セロファン実験  
セロファンとライトで色と光の実験に挑戦。

## キット教材

	1st	2st	3th	4th	5th	6th	7th	8th	9th	10th	11th	12th
じっくり取り組むトイ教材	カラコロボキューブ	ペーパーラボ	シェイパー	サ・アニメーション	まじかるミラーハウス	テープフェスティバル	コネコルセット	コネコルセット	イロイロファクトリー			
気軽に取り組むトイ教材	ベタリーとたんけんのどひら	ベタリーとたんけんのどひら	ベタリーとたんけんのどひら	ビッグペーパー	ビッグペーパー	ばす〜るレストラン	ばす〜るレストラン	フライングラボ	フライングラボ	かさねてクリア	かさねてクリア	ビッグペーパー
ハテナヤのバズルノート	試行錯誤	平面認識	試行錯誤	平面認識	試行錯誤	試行錯誤	試行錯誤	平面認識	論理	平面認識	数的処理	平面認識
テクロンとみつのけんきゅうじょ	風1		水1		発掘1		熱1			光3		ひもの力1
まねっこレジャーハント		動物の特徴1		動物の特徴2		動物の特徴3		動物の特徴4		動物の特徴5		
ナゾロボ								仮説思考1		仮説思考2		仮説思考3
コードアドベンチャー	テーマ 1ヶ月目 順次処理 2ヶ月目 繰り返し 3ヶ月目 変数 4ヶ月目 条件分岐 6ヶ月目 メッセージ 8ヶ月目 関数 10ヶ月目 発展問題											
くるまのズーミー		課題解決ベーシック1		課題解決ベーシック2						課題解決ベーシック3		
ツナグルラボラトリー						風		雨		支える		持ち上げる
まぜまぜパレット	初夏の色彩		梅雨の色彩			冬の色彩	春の色彩		秋の色彩			冬の色彩
そっくりさがし				共通点探し1			共通点探し2			共通点探し3		
ずんちゃかシーケンス					森の音			氷の世界の音				ずんちゃか祭り
ジュニアランド	易しい思考力問題で、操作性を習得するとともに他教材への導入を背中押しすることを目的としています。1、2、3、5、7、9ヶ月目に登場します。											
シンクシンクプラス	毎日3つの問題に挑戦できます。月替わりの問題約20種類は、分野のバランスを考慮しつつ毎月更新されていきます。											
パベロンプラス	試行錯誤	試行錯誤	平面認識	平面認識	平面認識	試行錯誤	試行錯誤	平面認識	平面認識	試行錯誤	論理	試行錯誤
アトラニアス										数理思考文章題1		数理思考文章題2 数理思考文章題3
たいせん!ボードゲーム	他者理解	他者理解	思考力	決断力	論理	論理	決断力	状況把握能力	他者理解	他者理解	思考力	決断力
みんなで! シリーズ	5月、9月、1月にリアルタイムでのオンラインイベントを実施します。											
ARコンテンツ		オマケ	かくれんぼ									

## キット

### 気軽に取り組むトイ教材

1-2・3ヶ月目 4-5・12ヶ月目 6-7ヶ月目 8-9ヶ月目 10-11ヶ月目

たんけんどひら ショールバスケット ビッグペーパー ばす〜るレストラン フライングラボ 巨大バスケット クリアシート用教材

## アプリ

アプリ教材 毎月約10種類のバラエティ豊かなSTEAM教材をお届けします。

**M** 思考力入門  
タブレット操作の導入教材。直感的にルール理解ができる思考力問題で、タップやドラッグなどの基本操作や思考の基礎が身につきます。

**M** 思考力基礎  
迷宮やパズルから、中学受験算数にもつながる空間認識力が育つ問題まで、5分野(空間認識、平面認識、試行錯誤、論理、数的処理)から毎月バランス良く厳選された思考力問題に、1日3回挑戦できます。

**T** プログラミング基礎  
コードに応じてキャラクターの動きがどう変わるかを通過して、プログラミングの基礎に親しみます。

**A** 色彩感覚  
赤青黄黒白を組み合わせて様々な色を創り出す教材です。色を混ぜ合わせた時の繊細な違いを発見する視点を養うことで、感性を育みます。