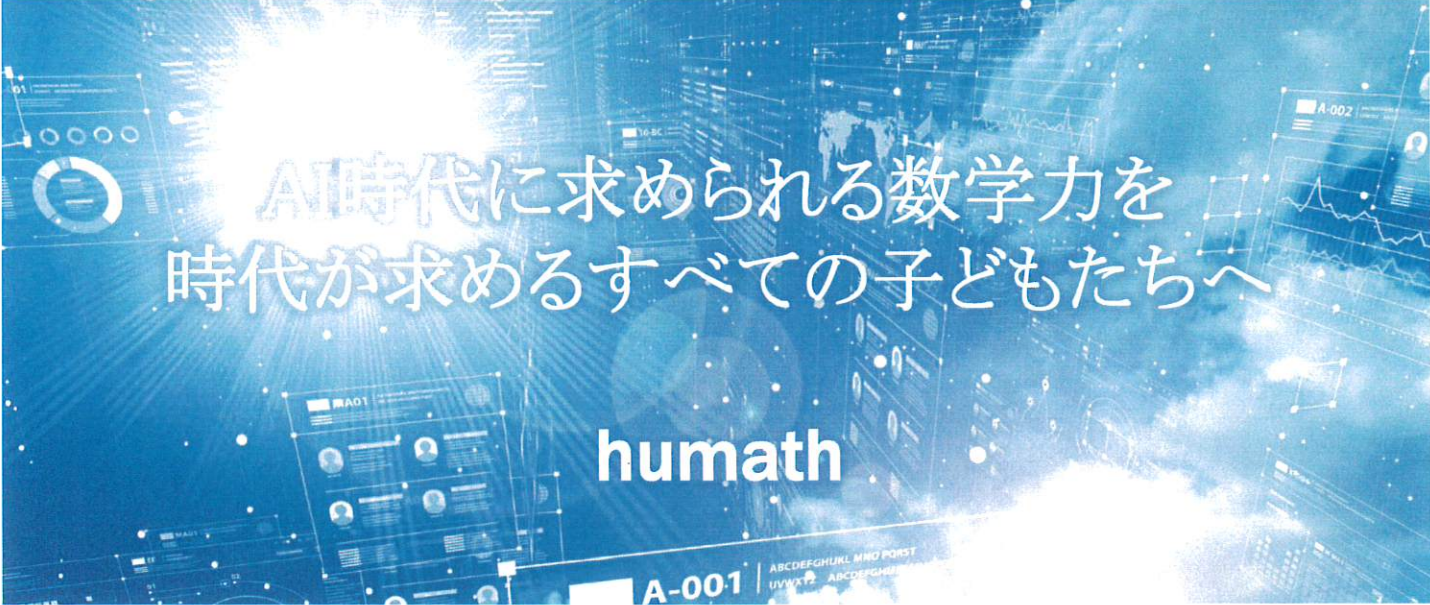


ヒューマンアカデミーから  
“AI時代”を生きるお子さまにぴったりの新カリキュラム！  
**さんすう数学教室がスタート！**



**“AI時代”を生き抜く力をムリなくムダなく一直線に伸ばします。**

さんすう数学教室は、子どもたちがこれからのAI時代を生き抜くために必要な数学力の習得を目標にしたプログラムです。ITを導入した学習で、ムリ、ムダのない「ちょうどの学習」により子どもの力を一直線に伸ばします。

**「STEAM教育」と“AI時代”を迎える未来社会「Society5.0」とは？**

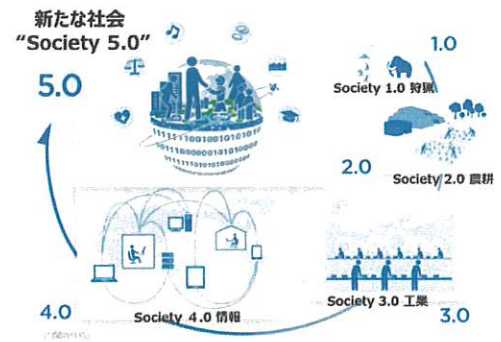
■STEAM教育とは？

STEAM教育とは、Science（科学）、Technology（技術）、Engineering（工学）、Mathematics（数学）を統合的に学習する「STEM教育」に、さらにArts（教養/創造性）を統合し、各教科での学習を実社会での課題解決に生かしていくための教科横断的な教育手法。STEMの知識があるだけではなく、それを使って何かを生み出したり、問題解決につなげたりして、社会の役に立つことまでを教育目標とした考え方は、STEAM教育の根底には「自分で学び、自分で理解していく子ども」を育てるねらいがあります。



■Society5.0（ソサイエティ5.0）とは？

Society 5.0は、狩猟社会（Society 1.0）、農耕社会（Society 2.0）、工業社会（Society 3.0）、情報社会（Society 4.0）に続く、新たな社会を指すもので、目指すべき未来社会の姿として提唱されました。Society 5.0で実現する社会は、IoT（Internet of Things）で全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出します。また、人工知能（AI）により、必要な情報が必要な時に提供されるようになり、ロボットや自動走行車などの技術で、少子高齢化、地方の過疎化、貧富の格差などの課題が克服されます。社会の変革（イノベーション）を通じて、これまでの閉塞感を打破し、希望の持てる社会、世代を超えて互いに尊重し合える社会、一人一人が快適で活躍できる社会となります。※内閣府 Society 5.0 より抜粋



# さんすう数学教室ならではの学びの特長

## 1 タブレット、アプリ、WEBサイトのITを導入した学習環境

タブレットと専用アプリ、WEBサイトを導入したIT学習環境を導入。生徒用のタブレットとアプリは数学力の習得に特化した独自開発のものを使用しており、学習の進捗状況や成果はWEBサイトを通じて可視化され、保護者さまや教室の先生と共有ができます。

- 子どもの学習に特化した「タブレット」
- 学習をサポートする「アプリ」
- 学習成果が可視化できる「WEBサイト」



## 2 学年ではなく個人の能力に合わせる“ちょうど”学習進行

さんすう数学教室では、学年にとらわれないカリキュラムで学習の進行を適正化させ、子どもたちが挫折することなく高等数学を習得できる道筋を一直線に導きます。学習のスタート地点においても、入会時のテスト結果をもとにした個人の能力別にスタート地点を決定します。確実にできる部分から始めていくことで、少しずつ確実に問題を解く力を上げていくことができます。

## 3 難易度を細かく上げるスモールステップで達成感を

問題の難易度と解答に要した時間を分析することで、個人に合わせた最適なステップアップを可能にしています。苦戦している場合はスムーズに解答できていた難易度まで戻り、大きな難易度の階段をよじ登るのではなく着実に少しずつ階段を上っていくというスモールステップが、達成感を感じさせ苦手意識をなくします。

## 4 AI時代に必要とされる高度な数学力を無理なく自然なステップで習得

さんすう数学教室では、到達ゴールを「微分・積分」「線形代数」「統計学」の習得におき、AI時代にますます重要となる高度な数学力の習得をゴールとしています。学校教育の学習指導要領から取捨選択を行い、将来有用となる「高度な数学力」を身につけるための問題に多くの量を配し、効率よく十分な学力が身につくよう設計されています。

### ■ 対象年齢

年少（数字が書ける4～5才）  
～小学生

### ■ 通塾回数・授業時間

通塾回数：  
週1回（原則）  
・時間・曜日は教室ごとに異なります

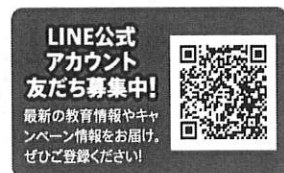
授業時間：  
一人当たり30分～1時間程度  
・集中して学習できる時間にあわせて設定します

作る楽しさを教室で体験してみよう！

# 体験授業参加受付中!

体験授業は  
約60分です

WEBまたはお電話にて事前にご予約下さい。



LINE公式  
アカウント  
友だち募集中!  
最新の教育情報やキャンペーン情報をお届け。  
ぜひ登録ください!

## 日程

5月10日(月)12日(水)14日(金) 17日(月)19日(水)21日(金)  
午後2時～・午後3時～・午後4時～  
5月15日(土) 22日(土) 29日(土) は 午後1時～

お申し込み・  
お問い合わせは

ヒューマンアカデミーキッズサイエンス

# 放出東教室

(名学館内)

大阪市鶴見区放出東2-19-8 ブランテージ石川1F

0120-982-753

※お電話はヒューマンキッズ近畿事務局で承ります。  
<受付時間> 日曜日・祝日を除く 10:00～18:00

URL <http://www.meigakukan.co.jp/>

