



知らなかった世界がある。



サイエンススクール

青くなった！  
ってことは…



プログラミングは  
順調かな？

う〜ん。  
もっと違った動きに  
したいんだよね。  
だから…

ロボット科学教育



ホッツェン  
プロットと  
カスパールと…

この本に  
誰が登場して  
いたかな〜？

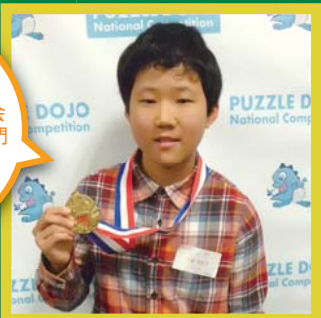
クリア  
できそう？

難しいよ！  
でも  
あとちょっと!!

ピラミッド倶楽部  
(グリムスクール)



ピラミッド倶楽部  
(パズル道場)



2011  
パズル道場全国大会  
ルービックキューブ部門  
全国1位!

名進研  
annex

NEW

サイエンス  
スクール 受験指導のプロが教える!  
サイエンススクール

新1年生  
入会受付開始!

「好奇心・探究心」が高いとされる  
低学年からのスタートをおすすめします。

詳しくは裏面へ

もっと知りたいから、がんばれる。

子どもは大人が思う以上に身の周りの変化にアンテナを張り巡らせ、日々、驚きと発見の中に生きています。しかし残念ながら、「アレ?」「スゴイ!」と思うことがたくさんあるにもかかわらず、その多くはそのまま見過ごされてしまいます。なぜなら、自分ではそうした「興味の種」を見つけても育てることができないからです。「アレ?」「スゴイ!」と思ったその瞬間に立ち止まらせ、それについてとことん楽しんでみる、納得のいくまでやり抜くことで、ようやくその興味は実を結びます。経験による楽しい感情が結びついた知識はぐんぐん吸収され、さらに深い思考を引き出してくれる。まさに「学びの連鎖」が起きるのです。まずは子どもたちの純粋なる探求心を掘り起こすことから。その楽しみの中で「自分なりの考えや別の見方を探し」、「友達の頑張りを見て刺激を受けたり」、「上手いかないことも粘り強く取り組んでみる」。そうして「自らの力で達成できた時の喜びを知る」という小さな成功体験の積み重ねが、やがて大きな成功と自信へ。すべては「名進研アネックス」の楽しみの中にあります。

名進研の能力開発講座「annex」

体験説明会開催 1/29(日)~2/25(土)

Table with 2 columns: 体験説明会 (Date/Time) and 会場 (Venue). Includes dates from 1/29 to 2/25 at various locations like 本山校, 新瑞校, etc.

Table with 2 columns: 体験説明会 (Date/Time) and 会場 (Venue). Includes dates from 1/29 to 2/25 at 本山校, 庄内通校, etc.

Table with 2 columns: 体験説明会 (Date/Time) and 会場 (Venue). Includes dates from 1/29 to 2/19 at 本山校, 名駅校, etc.

体験説明会の参加には  
予約が必要です。  
先着順で定員になり次第  
締め切りますので、  
お早目にお申し込み下さい。

体験説明会の  
ご予約・お問い合わせは  
052-582-2006  
受付時間: 日・月除く/11:00~17:00  
本 部: 名古屋市西区名駅2-34-19

annex 開講校. Grid of 10 school locations with names, phone numbers, and maps. Locations include 名駅校, 新瑞校, 御器所校, 八事校, 本山校, 平安通校, 庄内通校, 一宮校, 日進校, 新岐阜校.



# 夢中になれる学びで、知力の基礎トレーニング。 小学校低学年からのスタートが効果的です。

サイエンス  
スクール

不思議な世界で知的好奇心を育む！  
**サイエンススクール**

小学1年生  
↓  
小学6年生



対象	指導回数	指導時間	月学費(税込)	開講校
小1~小6	月2回 (隔週土曜日)	1回80分	¥7,350 ※他に実験材料費として月額1,050円、 入会時に白衣代が4,200円別途必要となります。	名駅校・新瑞校・御器所校 八事校・本山校・平安通校 日進校・新岐阜校

## 学年を越えたクラス編成で、身近な題材から科学を解明

指導単元(例)		
食べ物びっくり実験	視覚のふしぎ実験	音のふしぎ実験
回転パワー大実験	振り子とバランスびっくり実験	うずの力と圧力のふしぎ実験
飛ぶものおもしろ実験	空気でびっくり実験	光のふしぎ実験
鏡のふしぎ実験	磁石と電気のふしぎ実験	冷え冷え大実験

## 3ステップの授業で学習力を育成

**STEP 1**

「科学ショー」に  
参加

**STEP 2**

「実験キット」で  
科学実験

**STEP 3**

「科学レポート」を  
作成

## 科学の不思議さ・面白さを体感し、 理数系に強い思考力・探究心を育てる

サイエンススクールでは、科学に興味を持てるようなエンターテインメントの要素を取り入れているため、まずは授業を「楽しい面白い!」と感じられるはず。すると子どもたちは気になる不思議を自ら解明し、新しい発見の感動を体験します。この体験の積み重ねが、学習に不可欠とされる「前向きな姿勢」に結びつきます。実験をしていると、ときに失敗したり分からないことも出てくるでしょう。しかし「なぜ?どうして?」と考えることの楽しさを知った子どもたちは学習意欲を持ち続け、問題意識を持って自ら工夫しようとする。芽生えた学習意欲や知的好奇心を授業で活かしながら、科学の知識と理数感覚を身につけていきます。



### 新1年生の入会受付がスタートします!

身近な不思議を体験するのは、純粋なる「好奇心・探究心」が比較的高い低年齢の方が、より大きな喜びとなって学ぶ面白さを実感できます。遊んでいるかのように心底楽しめるからこそ、「理科」の学習と意識する前に好きになれるのです。3年生になって学校の授業に「理科」が加わる前だからこそ、早めのスタートをおすすめしています。科学が身近な学問であることを感覚的に身につけておくと、とても大きな効果となってその後の学習を支えてくれます。

ピラミッド  
倶楽部

引き込まれる! 文字と図形の世界  
**ピラミッド倶楽部**

小学1年生  
↓  
小学6年生



講座名	対象	指導内容	指導回数	指導時間	月学費(税込)	開講校
ピラミッド倶楽部 中級	小2~小4	・パズル道場 ・グリムスクール	週1回	120分	¥12,600(課題図書・パズル検定料含む)	名駅校・新瑞校・御器所校・八事校・本山校 平安通校・庄内通校・一宮校・新岐阜校 ※上級クラスは上記開講校の一部校舎で開講しています。
ピラミッド倶楽部 上級	小4~小6 (中級からの継続生のみ)					
パズル単科	小1~小6	・パズル道場		60分	¥6,300(パズル検定料含む)	名駅校・御器所校・八事校・本山校・平安通校・一宮校・新岐阜校

※パズル道場(1時間)とグリムスクール(1時間)の間に5分間の休憩が入ります。

## パズルを通して、算数のセンス向上につながる 想像力や思考力を養う「パズル道場」

算数パズルの特長は、今後の学習に必要な様々な能力を、高いレベルまで楽しみながら育成できることです。それには、まずは取り組みやすいパズルから始めて、子どもたちが自分で考えて解いていくことが大切です。パズルがゲーム感覚だからクリアすることが楽しくなり、「じっくり考えることが苦にならない」「難しい問題にチャレンジすることが楽しい」と積極的に取り組むようになります。このように、算数という科目の本来の面白さを体感することで、考える喜びからわき上がるやる気・自主性を養います。パズルを通して主体的に考えて、その解き方を自ら気づき発見することは、算数力をより引き上げる効果を生みます。※パズル道場は単科でも受講していただくことができます。



## 読書を楽しむ力をグングン育て、すべての学習の 土台となる国語力を高める「グリムスクール」

グリムスクールでは、課題図書の指定ページを事前に家で読んでもらい、その内容を「作戦」と呼ばれるゲーム形式の授業によって、あらゆる角度から理解できるようにしていきます。「作戦」には子どもたちを本に引き込むだけでなく、様々な学習に結びつける多くの工夫がされているため、授業に熱中するだけでなく、楽しんで本を読むようになり、より深く理解できるようになっていきます。子どもたちの発達段階に合わせて適切な読書体験ができるよう、課題図書の選出にも力を入れています。読書の世界を十分に楽しめる「課題図書」、そして飽きることなく参加し熱中できる「授業」で、知らず知らずの間に国語力を引き上げます。



ロボット  
科学教育

「理数+図工+思考」=ロボット製作!  
**ロボット科学教育**

小学3年生  
↓  
中学3年生



対象	指導回数	指導時間	月学費(税込)	開講校
小3~中3	週1回	90分	¥16,800 (別途教材費必要)	名駅校・新瑞校 御器所校・本山校

## ロボットを製作する実践的な授業で、理数系感覚を身につける6講座

講座名	対象	指導内容
ブロンズミッション	小3	シンプルな競技を通じて、メカニズムの基礎・PCの基本操作・入門プログラミング・発表の仕方などを学習します。
シルバーミッション	小4	ダンス競技を通じて、ダンスロボットに必要なメカニズム・初級プログラミング・プレゼンテーション手法などを学習します。
ゴールドミッション	小5・6 中1・2・3	サッカー競技を通じて、サッカーロボットに必要なメカニズム・中級プログラミング・プレゼンテーション手法などを学習します。
プラチナミッション	ゴールドミッション継続生	ゴールドミッションで身につけた知識や技術をさらに高め、上級プログラミング・プレゼンテーション手法などを学習します。
M2ミッション	プラチナミッション継続生	二足歩行ロボットの製作・自己設計によるロボット改造・アッセンブラーなどによる本格的なプログラミングなどを学習します。
M3ミッション	M2ミッション継続生	

※年間を通じて「発表会」や、世界大会に通じる「ファーストレイグ」「ロボカップジュニア」などの競技会に挑戦します。

カリキュラム作成には、  
**ロボット博士 高西淳夫教授**の  
ご協力を頂いています。  
早稲田大学 理工学部 高西 淳夫 教授



ロボットで世界へ!  
2009世界大会  
1位!



名進研ロボットチームが、  
オーストラリアで行われた  
Robocup2009で世界一  
の賞を受賞しました!

世界で広く支持されている、  
**教育用レゴマインドストームNXT**  
を使用しています。



**名進研のセーフティーネット** 名進研の指導の第一は、「安全に来て、安全に学習し、安全に帰宅する」ことです。

●防犯ブザー付き名進研キーホルダー  
防犯ブザー付きの名進研キーホルダーを通勤カバンにつけ、夜道での危険回避や事故防止などに役立ちます。

●塾専用保険  
通塾時の事故や生徒の過失による損害賠償など、万が一に備えて全生徒を塾専用保険に加入。

●学費の口座振替  
月謝などの学費はすべて口座振替。生徒が現金を持ち歩く危険がありません。

●上級救命・防火管理講習  
上級救命講習の受講修了者や、法定の消防署実施の防火管理講習受講教師が各校舎に常駐。

●自然災害  
台風などの自然災害時に発令される各種警報への対処は、ホームページ(<http://www.meishinken.co.jp>)を利用して緊急広報します。また、大型地震などで避難が必要な場合は、地域指定の「避難所」に誘導して生徒の安全と家庭への連絡を確保します。

●最新セキュリティシステム  
全校に侵入者感知装置・遠隔監視カメラ・非常警報ベル・非常警報器・火災報知器などの最新セキュリティシステムを敷設。防犯・防火はもとより、不審者の侵入防止と生徒の安全確保に努めています。

体験説明会のご予約・お問い合わせは

名進研本部



**052-582-2006**

受付時間(日・月除く)  
11:00~17:00

ホームページ

名進研 検索

<http://www.meishinken.co.jp>

**名進研**  
annex