

# 公開講座 パズル工房 (小3・小4)

さてさて、パズル工房？

「おいおい、パズルをやって頭がよくなるのか？」

中学受験の進学塾であるアイデアが、何でこんな講座を企画したのか？というところ、

中学受験の学習指導を専門に十数年、小さな塾を運営してきた経験から、いわゆる難関の進学校に合格していく子供たちの頭の良さは、物事を論理的に考え抜く力であり、複雑な工程を正確に処理していける力だと考えています。なんだか抽象的ですが、それらの力をつけさせるためには何が必要か？ はっきり言って、パズルなんかではありません。子供達の思考力をアップさせるには、進学塾レベルの難易度の高い受験に向けた学習が必要ですし、またそれで十分なのです。

「???じゃあ〜なんでパズルなの？」

とは言うものの、パズルにもやはりそれなりの効果があります。

パズルを解くために試行錯誤して頭をフルに使って考えること、集中して考えることが、脳細胞を刺激していると言えます。考えることを苦にしない、考えることが楽しい、という感覚を身につけることができます。

アイデアの狙いは、低中学年で、物事をきちんと考えることのできる力を身につけさせたいだけなのです。いきなり勉強！となると、それを積極的に受けとめることのできる子供たちは少数派。3年生や4年生の子供たちに、「塾に行くか？」と聞いて、「行きたい！」なんて子供は、そうそう多くはありませんね。「なんだか楽しそうなパズルの講座だよ。パズルを自分で作ってみるんだってさ。」などと、お父さんお母さんが上手に引っぱりやすいようにしているのです。

アイデアは中学受験の進学塾。アイデアの目標は中学受験に向けた学力の養成。パズル工房という公開講座を経て、本格的な中学受験に向けた学習に取り組んでもらえればうれしい限りです。

## —— 自分でパズルを作ってみよう ——

でも単なるパズルの講座なんて、企画上おもしろくありません。だったら、子供たち自身にパズルを作らせよう〜ということなのです。

### 小3 『パズル工房①』

6月30日・7月07日・7月14日  
各土曜日 13:15 ~ 14:40  
費用：6,480円 (税・教材含む)

#### 1. タングラムで遊ぼう

タングラムで形を作るだけでなく、自分でタングラムのパズル問題を作ってみます。

#### 2. 立方パズルを作ろう (1) (2)

(1) では立方体を積み重ねて、いわゆるビルディングパズルを作ったり、投影図を書いてパズル問題を作っていきます。

(2) は多面体を組み合わせて立体を作ってみます。

一般受講生  
募集中

### 小4 『パズル工房②』

6月09日・6月16日・6月23日  
各土曜日 13:15 ~ 14:40  
費用：6,480円 (税・教材含む)

#### 1. 数字を作ろう

1回目は、古代エジプト数字やローマ数字といった数の世界を遊び、子供たち自身に数字を作ってもらいます。そこから現代の位取り記数法の良さを体感します。

#### 2. 約束記号を作ろう

四則混合計算のきまりを確認し、約束記号の世界をのぞいてみます。自ら約束記号を作って計算問題を作ってみます。

#### 3. n進数で遊ぼう

もし、タコ星人がいたら？ 8進数？

お申し込み・お問い合わせは、下記フリーダイヤルまで

\*カリキュラムは変更になる場合があります。

アイデアゼミの目標は全員第一志望校合格です。  
 **中学受験アイデアゼミ**  
TEL 0120-344-509

〒606-0813 京都市左京区下鴨貴船町4-9-2  
HP <http://www.ideamakes.co.jp>

