

# 小5・6年対象【適性検査対策】思考力養成講座

□企画・制作 JESDA/ 日本教育システム開発協会

## ■ 実施目的

全国の公立中高一貫校の過去問や、それらをもとにアレンジされた問題を使用して適性検査型の問題への対応力を身につけるだけでなく、様々な問題にも応用できる思考力を養成するための講座です。

## ■ 講座内容

実施回ごとにテーマを設け、問題の解き方だけでなく、問題の捉え方や考え方に重点を置いた講義を行います。また、適性検査ならではの問題を使用して、効率的かつ効果的なアウトプットのトレーニングも行います（アウトプットのトレーニングが十分でないと空欄の多い答案、設問に適した形での解答が書けない、ミスに気づきにくいなどの問題点が見られます）。

## ■ 実施会場

森上教育研究所セミナールーム HP : <http://www.morigami.co.jp/company/>  
(JR 市ヶ谷駅より徒歩10分 地下鉄市ヶ谷 A3 出口より 徒歩8分)

## ■ 講座費用（表示価格は税込です。）

月4回の講義で21,600円となります。講座費用は、下記口座に振り込んでいただくか参加日に直接お持ちください。

\*お振込みの場合の手数料は、お客様負担となります。ご了承のほど宜しくお願い申し上げます。

\*領収書が必要なお客様は、お持ちいただいた際に、お申し付けください。

<振込み先>

ゆうちょ銀行 〇一九店 当座 0717422 日本教育システム開発協会

## ■ お申込み方法

必要事項①～④を明記の上、下記メール アドレスにメールにてお申込み下さい。

<必要事項>

① 参加者名 ② 学年 ③ 保護者様名 ④ 電話番号

<お申込み先メールアドレス>

E-mail : [jesda@ops.dti.ne.jp](mailto:jesda@ops.dti.ne.jp)

## ■ 開講日時

毎週水曜日 17:30～19:30

## ■ お問い合わせ

JESDA/ 日本教育システム開発協会

TEL : 03-3384-8991 FAX : 03-3380-1973

E-mail : [jesda@ops.dti.ne.jp](mailto:jesda@ops.dti.ne.jp)

## ■ 5月の実施内容

第1回 5月9日(水)

◆資料分析問題の捉え方 基本編その1～そもそもグラフとは何なのか？～

適性検査などで出題される資料分析問題には、棒グラフ、折れ線グラフ、円グラフなど、様々なグラフが用いられ、目的によって使い分けられています。つまり、問題でどのようなグラフが使われているのかで、どのようなことを考えなければいけないのかがわかります。今回は、適性検査問題においてよく見られる、(積み上げ)棒グラフ、折れ線グラフについて学習します。

第2回 5月16日(水)

◆条件整理と場合わけ

適性検査で出題される問題で、最も捉えにくいものが、条件整理と場合わけの問題です。問題を解く

ために計算をする必要があるため、算数的な問題として捉えられがちですが、実際に使用する計算自体はそれほど難しいものではありません。このような問題では、問題文で与えられた「例」を読み取り、しっかりと考えることができるかどうか、問題を解くポイントになります。今回は、過去の都立共同作成問題を例題とし、オリジナル問題を使用して演習に取り組みます。

### 第3回 5月23日(水)

#### ◆実験問題の考え方 ～科学的思考力を鍛える～

適性検査では、実験結果をもとに問題を考えるというタイプのものが、よく出題されています。「実験とはそもそも何のために行うのか」「この問題の実験は何のために行ったのか」ということをしっかりと捉えることができれば、それほど難しい問題ではありません。今回は、理科分野の実験に関する問題に取り組み、実験を行うときに注意する点や、実験結果の捉え方など、基本的かつ最も重要なことを学習します。

### 第4回 5月30日(水)

#### ◆資料分析問題の捉え方 基本編その2～割合を用いたグラフ～

適性検査などで出題される資料分析問題で、帯グラフや円グラフなど、割合に関するグラフは頻出となっています。当たり前ですが、これらのグラフが使用されている問題で重要になるのは「割合の考え方」となります。加えて、適性検査では、割合の計算だけでなく、その数値をもとに状況を分析し、その内容を記述する問題が、必ずと言っていいほど、出題されています。今回は、割合に関する資料分析問題に取り組み、記述問題の考え方まで学習します。

#### ■ 保護者の皆様へ

公立中高一貫校や適性検査型入試を実施している私立の受検を考えられており、知りたいことや疑問などがあれば、面談等の対応も可能ですので、お気軽にお声掛けください。

#### ■ 講師プロフィール

古谷 広高 (ふるたに ひろたか)

広島大学大学院工学研究科 応用有機化学 修士課程修了

メーカー勤務を辞め、この業界に転職。現在は私立中学受験、公立中高一貫校受験の教材やテストの制作・販売している出版社に勤務。メインは営業であるが、時間の許す限り教壇にも立ち、中学受験(検)から大学受験まで生徒の指導も行っている(担当は理系科目全般)。

自分を必要としてくださる方々に、少しでも応えることができるようにという思いで、日々奮闘中。本人の才能や努力とは関係なく、環境と人に恵まれているというだけで、日々素晴らしい経験を得ている。

#### 【適性検査対策】思考力養成講座 開講記念無料講演会 ～ 適性検査の対策とは ～

プログラム：「今年の入試で何が問われたか」若泉敏(スクールETC主宰)

「このように対策しよう」古谷広高(JESDA)

日時：2018年4月22日(日) 10時～12時

場所：森上教育研究所セミナールーム

当日の講演をyoutubeでお聴きいただけます。

<https://youtu.be/N3UQFUzCTLA>