考えろ 考えろ 考えろ！

片桐英数塾通信

情けも容赦もなく、考えるべきことから目を逸らさずに考える。

「米国で最初のロボット薬剤師が登場する：八十六・五％」、「メガネの十％がインターネットに接続されている：八十五・五％」、「三Dプリンタによる自動車第一号の生産：八十四・一％」、「体内埋め込み式携帯電話の販売開始：八十一・七％」、「消費財の五％が三Dプリンタで生産されたものになる：八十一・一％」、「米国の道路上の全車輌の十％が自動運転車になる：七十八・二％」、「三Dプリンタ製の肝臓の初移植：七十六・四％」、「法人の会計監査の三十％をAIが実施：七十五・四％」、「政府がブロックチェーンを介して初めて税金を徴収：七十三・一％」、「自家用車ではなくカーシェアリングによる移動や旅行が世界的に増加：六十七・二％」、「世界GDPの十％がブロックチェーンのテクノロジーで保管される：五十七・九％」、「企業の取締役会にAIマシンが初登場：四十五・二％」……。

これらは二〇一五年九月に公表された世界経済フォーラムで報告された、「二〇二五年までに起こるだろう、二十一のティッピング・ポイント」の中から、私が気になるものをいくつか選んで書き出したものです。パーセント表示になっているのは、八〇〇名を超えるその分野の専門家が、「起きる」と予想したパーセンテージです。ちなみに、「ティッピング・ポイント」とは「それまで小さく変化していたある物事が、突然急激に変化する時点を意味する語」です。すなわち、もし、それが本当に起きたら、現在の社会の主流を転換するほどの威力、破壊力を持つものと考えることができると思います。それにしても、ほぼほぼ、現在の流れは打ち壊されると考えても良さそうです。しかし、二〇二五年というと、まだ何年もあるとは言え、そんなに遠くない未来です……。二〇二五年……。最近、この数字を目にすることが増えてきたような気がします。もちろん、私だけのことなのかもしれませんが。私が購読している新聞にも、二〇二五年についてのコラムが今年になり書かれてありました。やはり、楽観的な内容ではなく、悲観的と言ってよい内容でした。要は、「二〇二五年になると、この国では社会保障費がさらなる増大を見せる。本当に大変なのは二〇二五年から先だ。しかし、今、二〇一六年七月の中長期推計で考えているのは二〇二四年までだ。そこに決して見たくない現実があるからなのか？ 過去の成功体験に固執してはならない。過去にもそのような失敗をしたことがあり、それを繰り返してはならない」、というような内容でした。要は、嫌なものでも直視して、現実的に考えなければならないということなのだと考えながら、このコラムを読みました。

ところで、二〇二五年と言えば今から八年後です。八年後と言えば、高三生は二十六歳くらい。中三生は二十三歳くらい。概ねこれから社会にいよいよ飛び出そうとしている時を迎えているか、社会に飛び出したばかりか。その時、今とは大きく異なる世の中になっている確率は、高い……。

今も昔も、大人が子供によく言う言葉に「ちゃんと将来のこと考えておきなさい」があります。子供も、言われ慣れているもので、「自分なりにちゃんと考えてますよ」という感じでその場をやり過ごす。大人は言ったことで、とりあえずの気持ちは収まり、子供は大人を安心させたことで、とりあえず胸をなでおろす。そこに深い思考があったかというと、あったとは言えないのでないかと思う。

もし、いつものように大人が「君たちの将来は大変なんだ。ちゃんと将来を見て準備しておきなさいよ」と言ったとする。それに対し、とても素直で真っすぐな子が「そんなに大変なのですか？ すごく知りたいです。将来はどんな世の中になっているんですか？ その世の中に対し、自分は今、何を準備しておけば良いのですか？」と逆に質問してきたとします。その時、何て答えよう……。

ひと昔前なら「ちゃんと勉強して、良い大学に行って、良いとこに就職できれば、将来は安泰だ」と、オートマチックに口は滑らかに動いたかもしれません。が、今や、大手企業も破壊的イノベーションを持つ新鋭企業が一たび現れると、脆くも敗れ去ってしまう時代です。もちろん時価総額は絶対的に有利であることに間違いはないとは思いますが、一たびタイミング、方向性を間違えると、一気に価値を落としてしまいます。今でさえ、このような時代です。これが二〇二五年にもなると、先ほど書きましたように、破壊的なほどの威力を持つものも含め、二十一ものティッピング・ポイントなるものが高い確率で実現されることが予想されています。それらのうちのいくつかが爆発的に進化を遂げただけで、世の中、社会の流れは大きく変化してしまい、大きくて安全だと思っていたものが、むしろそれが仇となり、舵が効かず……、というようなことが十分に予想できます。もう昔の「大きい＝安全」に代表されるような価値観は通用しない世の中になっていると言っても過言ではないと思います。

おそらく、今、二〇二五年の未来を的確に予想できる人はいないのではないかと思います。「大変な将来になるだろう」ということは言えても、「こんな将来になるから、具体的にはこんな準備をしておきなさい」というようなことは、誰も言えないのではないでしょうか。しかし、だからと言って、将来を考えなくて良いはずがない……。もしかすると、どこかに見たくないという思いが生じているかもしれないけれど、それでも自分なりに頑張って想像しておかなければならない。そして、その想像に対して、今、自分ならどう取り組むかを、常日頃から考えておかなければならない。当然、そこに答えなどはありません。答えがないと考えられない習性になってしまっている人もいるかもしれませんが、たぶん、答えがないと頭が働かないといったタイプの人は、将来はどうすることもできなくなり、動こうにも動けなくなってしまうのではないかと思います。答えは自分で考え抜いて見つけるものだという習慣が、今、何よりもまず必要だと思います。

それと、どう考えても、今後の変化のスピードは速く大きくなるのは間違いありません。やっと手に入れた安定も、あっけなく崩れ去るような世の中になっていることが予想されます。どんなに崩れようとも、凹まずに立ち上がる。どんなに辛くても元気を出して、また一から出発する。おそらく、将来とは、この強さが不可欠なのだろうと思います。結局は人間的な強さこそが、将来への切り札だと思えてなりません。

この原稿を書いている今、スイスのダボスで世界経済フォーラムの年次総会が開かれています。そこでは、人工知能(AI)やロボット技術などを軸とする「第四次産業革命」をどう進めるかが議論になっています。過去数カ月のAI技術の進歩の速さに、産業界も追いつくことが難しいとの声が上がったとのこと。現実的な緊迫感を感じさせられました。

河合サテライトネットワーク校
全統模試実施校
坂本教室 OFFICE
TEL 24-1337
FAX 82-6185
天神教室
TEL 23-1899
E-mail
info@katagirijuku.com

KATAGIRI English and Mathematics School

片桐英数塾からのお知らせ

天神教室・坂本教室の2月のお休みは、
5日(日)，12日(日)，19日(日)，26日(日)です。

お迎え時の車の混雑について、保護者の皆様にご理解とご協力をお願いします。お迎えの際には、駐車場内での安全走行、エンジン停止にご協力いただくとともに、ご近所出入口などでの路上待機、他の駐車場の無断使用などはご遠慮いただきますよう、重ねてお願い申し上げます。

HP ｱﾄﾞﾚｽ http://www.katagirijuku.com
ﾒｰﾙｱﾄﾞﾚｽ katagirijuku@docomo.ne.jp
QR コードから HP にアクセスすることができます。

塾スタッフ募集！！

☆求める人材 ４年制大学卒以上、人と接することが好きな方
☆仕事内容 教科指導、電話応対、受付業務、教務補助など
☆勤務時間・曜日 月曜日～土曜日
（ 勤務時間については相談に応じます。）
※面接にて決定致しますので、まずは坂本教室までご連絡ください。

小6生対象

新中１準備講座

中学生で習う内容を先取りするだけでなく、将来伸びる為に必要となる土台作りをサポートします。わからなくてもすぐにあきらめないで、じっくり考えるタフな思考力を楽しみながら身につけていきましょう。

開講日：土曜日１６時半～１８時半
教 科：英語・算数・国語
月 謝：７，５６０円（税込）

英語

中学に進学すると、英語も「考えて理解する」ことが大切になります。今、勉強の取り組み方を知っておくことで、中学からの伸びが違ってきます。この講座では、その勉強法を丁寧に伝授していきます。英語を楽しみながら得意科目にしていきましょう。

算数・数学

クイズやパズルなども利用して「考える」ことを楽しみながら学習していきます。中学数学においても重要な「割合」「速さ」「図形」に関する問題など、小学校で習っている算数を総復習！さらなる計算力の向上も目指しながら確かな力をつけていきます！中１で学習する単元の先取り学習も行います。

国語

「文を読む力」「文を書く力」は、どの教科にも必要な大切な力です。国語の力を伸ばすことは、簡単に短期間で出来ることではありません。本を読んだり、作文を書いたりするなど、普段から意識して毎日の学習に取り入れましょう。この講座では、物語文、説明文、随筆、詩、短歌など、文章を読んで考える記述問題に取り組み、読解力をつけていきます。

受講生募集中

合格祈願

受験生のみなさん！！
いよいよ受験本番です！
日頃の体調管理に十分注意し、
万全の体調で受験に臨みましょう！

Copyright © 片桐英数塾. All Rights Reserved.