

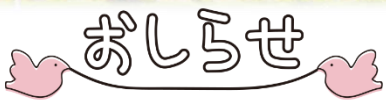


志を立てよ！
トップを目指せ！

麻生学園小学校 学校通信

至心

令和6年度
第3号【6月】



「システム1 (直感)」vs「システム2 (熟考)」

教務部長 竹本浩樹

突然ですが、問題です。

野球のバットとボールが、合わせて1ドル10セントで売られています。バットはボールよりも、1ドル高いです。別々に買ったなら、それぞれいくらでしょう。

この問題に一瞬で答えたとしたら、実際の正答率はどのくらいだと思いますか？実はとても低いのです。実際にアメリカの大学生に同じような問題を3つ出したところ、全問正答率はマサチューセッツ工科大学 (MIT) で48%、ハーバード大学でなんと20%でした。

「バット1ドル、ボール10セント」

すぐにこう答えた人は、アメリカの一流大学の学生と同じ間違いをしています。正解は、「バット1ドル5セント、ボール5セント」ですね。簡単そうな計算なので直感的に答える。その結果、「1ドル10セント-1ドル=10セント」と間違ってしまう。～「行動経済学が最強の学問である」より一部引用～さて、人間の脳は情報を処理する際に2つの思考モードを使い分けていて、それを「システム1 vs システム2」と呼びます。システム1は直感的で瞬間的な判断です。システム2は注意深く考えたり分析したり時間をかける判断です。人間はどんな時にシステム1を使いがちかという研究によれば、時間がない時、情報が簡単に慣れ過ぎている時、疲れている時が多いそうです。つまり、このような時には、システム1を使いがちになるので、ミスが起こりやすくなるのです。

自分自身に当てはめてみると、確かに思い当たる節があります。見慣れた情報だから、反射的にいつもと同じだと思い込んでしまった結果、間違えてしまいました。また、寝不足で疲れている時に、システム2が働かず、システム1に頼りがちになってしまったことで、ミスを頻発して後処理が大変でした。

子どもたちにも同じことが言えます。宿題やテストで、見慣れた問題だからよく読まずに、瞬間的に判断して間違えるというパターンです。俗にいう「ケアレスミス」ですね。あるいは、寝不足でぼーっとして注意深く考えることができず、普段なら間違えないような問題を間違えてしまうというパターンもあります。親御さんから「うっかり間違いをなくすにはどうすればいいですか？」という相談を受けることがあります。予防策は次の2つが考えられます。

- ①システム1に頼り過ぎない環境をつくる。→ 疲れや時間の焦りを残さないような環境を作る。
 - ②簡単なもの、見慣れたものほど、ミスが起こりやすいと認識する。→ 確認、見直しをする。
- また、日頃の子どもの様子を見てみると、ミスを繰り返す子には次のような共通点があることに気がきます。
- 間違えたところを、そのまま放置している。
 - 正しい答えを書き写しただけで終わりにする。
 - もう一度考えるのは面倒なので、解き直しはしない。

これでは、肝心の「システム2」は使わないままなので、熟考する力は育ちません。それどころか、なぜ間違えたのかさえ明らかになっていません。

子どもたちが、2つの思考モードを正しく使い分けて、情報処理能力(入試で求められる能力の一つ)を高めていけるよう、私たち大人も根気強くかわっていかねばなりません。

■私立中学校説明会を行います！

本年度も10校の私立中学校の説明会を行います。参加対象児童は、5・6年生です。まず6月に次の2校の説明会を行います。

★久留米附設中学校

6月21日(金) 多目的ホール 13:55~14:35

★久留米信愛中学校

6月25日(火) 多目的ホール 13:55~14:35

※保護者の皆様も、お子様の学年に関係なく参加できますので、説明会に参加ご希望の方は、開始時刻に間に合うように、多目的ホールへお越しください。

■学校公開(授業参観)を行います！


6月15日(土)に、学校公開を行います。

学級の時間 9:10~9:25


授業公開 9:30~10:15 ※10:30一斉下校

各学年、日頃からお子様と先生や友達と共に、楽しく真剣に学んでおります。その一端をご覧いただけたらと思います。


6月		行事予定	7月		行事予定
1	土		1	月	委員会活動、代表委員会
2	日		2	火	自彊館、筑女説明会
3	月	委員会活動	3	水	明治出前授業1,2年、3,4年
4	火		4	木	
5	水	実力テスト2~6年	5	金	弘学館中説明会
6	木		6	土	クラブ活動
7	金	ハッピーコンサート、台湾小学校交流	7	日	
8	土	あそびまつり、行動観察体験会	8	月	個人懇談
9	日		9	火	お弁当の日、早稲田佐賀中説明会
10	月		10	水	
11	火	お弁当の日	11	木	実力テスト6年
12	水	尿検査一次	12	金	
13	木		13	土	入学体験会
14	金	大掃除	14	日	
15	土	学校公開※10:30下校	15	月	海の日
16	日		16	火	救命入門教室5,6年
17	月		17	水	
18	火		18	木	アスター幼稚園訪問3,4年
19	水		19	金	大濠中説明会
20	木		20	土	
21	金	久留米附設中説明会	21	日	
22	土	クラブ活動、入学体験会	22	月	
23	日		23	火	大掃除
24	月		24	水	全校朝会
25	火	久留米信愛中説明会	25	木	夏休み 自然体験1~3年
26	水	尿検査二次	26	金	
27	木		27	土	宿泊学習6年
28	金	社会科見学3年	28	日	
29	土	休日	29	月	
30	日		30	火	
-	-	-	31	水	




10日ぶりの学校だ～！



1年生、はじめての…




4,5年生 自然体験



R6 修学旅行

麻生学園小学校 公式YouTubeチャンネル

ここをクリックすると学校紹介をご覧いただけます。



5月配信→「10日ぶりの学校だ～！」「体力テスト」「トーチ作り(5年生)」「今日のクリーンタイム」「フォークダンス4,5年生」「1年生、はじめての…」「2年国語 たんぼのちえ」「3年社会 わたしたちのまち」「1年国語 はなのみち」「1年算数 いくつといくと」「4,5年生 自然体験」「6年英語 We are from～」「2年図工 にぎにぎねん土」「3年情報 文字入力を使って」「5年道徳 自由と責任」「今年度はじめての縦割りランチ」「R6 修学旅行」「4年国語 思いやりのデザイン」「1年算数 目指せ！計算王」「5年図工 校内児童画展に向けて」「火曜日は、縦割り掃除！」等々

まだ視聴されていない方は本校HPへGo(^^♪)

