

常進NEWS (12月号)

PISA 読解力回復

経済協力開発機構(OECD)は今年5日、2022年に81か国・地域の15歳(日本では高校1年生)を対象に実施した「国際学習到達度調査(PISA)」の結果を公表しました。日本は「読解力」が前回2018年の15位から3位に大きく上昇しました。「科学的リテラシー」は5位から2位、「数学的リテラシー」も6位から5位と上昇し、3分野全てで、世界のトップレベルを維持しました。

躍進の原動力

今回の日本の好結果について、OECDは「日本は他国に比べてコロナで休校した期間が短かったことが、好成績に影響した可能性がある」と分析しています。実際に「コロナで3か月以上休校した」と答えた生徒の割合が多い国ほど、平均点が低い傾向にあり、「休校が3か月以上」と答えた割合は日本が15.5%、OECD平均は50.3%でした。

文科省もこういった可能性を認めつつ、2021年度から中学校で全面実施の「主体的・対話的で深い学び(アクティブラーニング)」を重視した学習指導要領による授業改善の成果、GIGAスクール構想で端末が1人1台行き渡ったことによるコンピュータでの解答への慣れなど、複合的な要因があるとしています。

数学的リテラシーと実生活との関連

今回の調査では数学的リテラシーが重点分野とされ、一部の問題も公表されて詳しい分析がなされました。それによると、日本の数学的リテラシーの平均得点は、引き続き世界トップレベルで、各プロセスの平均得点・各内容知識の平均得点を見ても、国際的に高いという結果でした。

しかし、「日本の生徒は、OECD平均に比べて、実生活における課題を数学を使って解決する自信が低い。また、数学を実生活における事象と関連付けて学んだ経験が少ない」「日本の数学の授業では、数学的思考力の育成のため、日常生活とからめた指導を行っている傾向がOECD平均に比べて低い」などの、課題も露呈しました。



ICTの利用について

調査では、情報通信技術(ICT)の活用状況も調べました。日本の高校におけるICT環境の整備は2018年調査以降進んでおり、「学校でのICTリソースの利用しやすさ」指標は、ICT活用調査に参加したOECD加盟国29か国中5位でした。また日本の生徒は、授業中のICT機器の利用により注意散漫になることが、OECD諸国と比較すると少ないこともわかりました。

しかし日本の各教科の授業でのICTの利用頻度は、OECD諸

国と比較すると低いという結果でした。特に高校生自身が情報を集める、集めた情報を記録する、分析する、報告するといった場面でデジタル・リソースを使う頻度は、29か国中最下位でした。

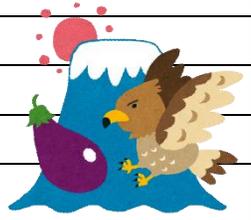
平日の余暇活動におけるICT利用状況も調査されました。日本は、SNSやデジタルゲームに費やす時間が3時間以上の生徒の割合は、OECD平均より少ないことがわかりました。ただ日本もOECD平均も、SNSやデジタルゲームに費やす時間が一定時間を超えると、3分野の得点は低下する傾向がみられました。

あくまでも個人的な見解ですが

授業でのICTの利用頻度が最下位であるにもかかわらず、成績がトップレベルということは、一考に値すると思います。最近では、わからないことは何でも検索して済ませるからか、論理的に考えて答えを導き出すことが苦手な生徒が多いように感じます。また生成AIなどの急速な普及により、ますます考える機会が減るのではないかと危惧しています。日本の学力が世界のトップレベルにあるのは、機械に頼らず、自分の頭を使って考えるからとは言えないでしょうか。1人1台の端末が行き渡り、授業での利用も今後増すことでしょう。その結果、次回・次々回も日本は世界のトップレベルにあるのでしょうか。

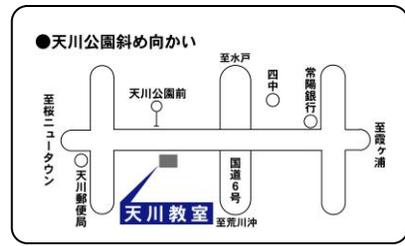
12・1月の予定

月	日	曜	行事予定
12月	21	木	2学期終了
	25	月	冬期講習開始
	27	水	1月分授業料等口座振替日
	30	土	休校日(~1/2)
1月	3	水	正月特訓
	5	金	冬期講習終了
	6	土	統一テスト(9年生)
	7	日	統一テスト(7・8年生)
	8	月	休校日(成人の日)
	9	火	3学期通常授業開始
	15	月	小学生テスト週間(~19)
	20	土	お知らせ配布
	27	土	新年度説明会(新小2~6生) 県立入試対策ゼミ①
	28	日	新年度説明会(新7~9年生) 統一テスト(9年生)
29	月	2月分授業料等口座振替日	



めんどろみ 地域ナンバーワン宣言!

JOYO 常陽進研 ☎824-9136



思考力の九九 家チャレは家でやれ

授業で行う百マス計算のプリントには、2つの百マス計算が印刷されています。授業内でやるのは1つだけ。もう一つは家チャレ(家でチャレンジの略)と称し、次回授業時までの宿題となります。この家チャレの提出状況が、曜日によってよくない日があります。なぜ曜日によってかということ、やってこないメンバーが大体いつも同じだからです。

家チャレをやってこなかった子は、休み時間などにやらせています。彼らが家チャレをやっている休み時間、教室外からはほかの子たちの楽しそうな声が聞こえてきます。どうもその声が気になるようです。中には家チャレを終わらせるやいなや、教室の外にすっ飛んでいく子も。こんなことなら、家でやってあげればいいのかと思うのですが、なかなか改善されません。それでも、中には家チャレ忘れから脱した子もいます。

時間にして2分程度で終わる宿題です。塾に来る直前でも構いません。家で終わらせてきて、休み時間は友達と楽しく過ごしたらどうですか。

がんばりました!

名文暗誦 (11月の課題: 徒然草)

3枚 ○○ ○○
 2枚 ○○○ ○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○
 1枚 ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○



名文暗誦ジュニア (11月の課題: 宮沢賢治)

2枚 ○○ ○○ 1枚 ○○ ○○

帰りの時間が早くなった😊

既報の通り、7年生を中心に一部の生徒の演習のやり方を改めました。不合格のテストは、間違えた箇所をテキストで解き直したり練習プリントを解いたり、復習したうえでテストを直す。これを2回繰り返したら、その日は終わりとなりました。

以前は大量の再テストを前に、憂鬱な気分で行っていましたが、今はこの2枚を片付ければ帰れると、前向きに取り組んでいるようです。その結果、多くの生徒が以前よりも早く帰れるようになりました。テスト直しと再テストでパンパンに膨らんでいた個人ファイルも、かなり薄くなりました。中にはすべて処理を終え、笑顔で帰途につく生徒も。

あとは効果の問題。学校のテストや統一テストの結果を検証し、成果が見られるようであれば、このスタイルを維持しようと思います。

テストの珍解答

問 傍線部の漢字の読みをひらがなで答えなさい。
 湖に生息する魚。 [なまいき]
 霞ヶ浦って、なまいきだよな。(正解: せいそく)



茨城統一テスト成績上位者

* 9年生 *

英語	数学	国語
1位 ○○○○	1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○
2位 ○○ ○○	1位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○
3位 ○○ ○○	3位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○
理科	社会	
1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○	
2位 ○○ ○	2位 ○○ ○○	
3位 ○○ ○○	3位 ○○ ○○	

* 8年生 *

英語	数学	国語
1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○○	1位 ○○○○
2位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○
理科	社会	
1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○○	
2位 ○○○○	2位 ○○ ○○	

* 7年生 *

英語	数学	国語
1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○○
2位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○
3位 ○○ ○○	3位 ○○ ○○	3位 ○○○○
理科	社会	<実施日> 9年生: 11/23 7・8年生: 11/19
1位 ○○ ○○	1位 ○○ ○○	
2位 ○○ ○○	2位 ○○ ○○	
3位 ○○ ○○	3位 ○○ ○○	

1日で終わり?

例年のこの時期、土日も含め、ほぼ毎日のように自習室には受験生がいます。ところが今年は、自習室がほとんど稼働していません。そんな中、最近になり「今度から自習に来ます」との声が複数を受験生から聞かれるようになりました。

確かにその翌日には自習に来ます。しかしみんなその1日で終わり。ちょっと拍子抜けしてしまいます。

日ごろから「家の方が集中できるのなら家でやりなさい」と言っています。自習室を使ってみたが、家の方が集中できると思ったのだからと解釈するようにします。



冬期講習概要

学年	日程	時間	講習料
小1~4生	12/25~29、および	10:00~11:40	6,600円
小5~6生	1/4~5より4日選択	17:00~18:40	6,600円
7・8年生	12/25~29	19:10~21:35	20,900円
9年生本科	および1/4~5	13:00~16:35	33,000円
9年生正月特訓	1/3	9:00~17:00	12,100円

