令和元年全国及び岡山県学力・学習状況調査結果 結果と今後の取組について

津山市教育委員会学校教育課

全国学力・学習状況調査 平均正答率【対象：小学6年生・中学3年生】単位%

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	63.8	66.6	67.8	72.8	59.8	56.0	64.0	65.0	54.0
岡山県	64.0	65.0	66.0	73.0	60.0	54.0	62.0	62.0	51.0
津山市	64.2	64.0	64.0	73.0	60.0	51.0	62.0	62.0	51.0
対差	0.2	-0.2	-0.2	0.2	0.2	-0.2	0.2	0.2	-0.2

【標準スコアとは】
全国平均の値を50とした時の
相対的な位置をあらわしたものを

岡山県学力・学習状況調査 平均正答率【対象：小学校3・4・5年生 中学校1・2年生】単位%

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	73.7	65.5	74.5	75.5	59.5	66.1	71.3	53.7	74.5
岡山県	75.3	77.4	67.1	78.1	68.7	67.7	70.9	53.6	72.5
津山市	74.2	76.4	65.5	72.5	77.7	47.4	65.9	69.1	51.8
対差	1.6	1.9	-0.8	2.4	0.9	-0.2	0.2	0.2	-0.2

全国学力・学習状況調査(児童生徒質問紙)

「全国学力・学習状況調査(小6・中3)」岡山県学力・学習状況調査(小6・中1・2)の児童生徒・学校質問紙において特徴が見られた項目

全国学力・学習状況調査(児童生徒質問紙)

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	62.7	62.5	64.4	66.2	66.1	69.0	67.9	69.6	70.6
岡山県	66.1	68.6	71.0	72.7	72.7	59.0	57.2	59.2	60.4
津山市	62.4	67.2	67.0	65.5	70.0	61.9	58.4	53.1	58.1
対差	3.4	6.1	6.6	6.5	6.6	-0.9	-1.4	-0.2	-0.2

★大卒以上の割合は、国語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

全国学力・学習状況調査(学校質問紙)

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

全国学力・学習状況調査(学校質問紙)

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

【学力状況調査】

・小学校では、低学年からのつまづき解消に早期から取り組んだ結果、小学校3年生の国語では、標準スコア50を越えた。しかし、基礎基本の徹底がまだ不十分である。また、全体的に「書くこと」(指定された長さで、2段落構成で文章を書く)の領域においてはどの学年でも同様の課題が見られ、全国との差は大きい。

・算数においては、基礎的な計算、特に小数の加法・減法・乗法・除法の計算が改善傾向にあったが、今回また課題として見られた。

・学年が上がるとともに、課題の克服は見られるが、全国平均は越えていない。

・目的や意図に応じて自分の考えを明確に書いたり、複数の資料を読み取って判断したりする問題は依然として課題が大きい。

【中学校】

・同一集団(経年比較)における国語、数学の標準スコアを比較すると改善の動きが見え始めている。しかし、確かな学力をつけるため、既習内容が確認できる授業改善や、個に応じた補充学習のさらなる充実、及び家庭学習の時間の確保に力を入れる必要がある。

・英語においては、全領域(聞くこと、読むこと、書くこと)で課題がある。特に、「書くこと」に最も大きな課題が見られる。具体的には、与えられた英語を適切な形に変えたり不足している語を補ったりして会話ができるようにする設問と、空欄に入る適切な接続詞(but)を選択する設問である。今後、授業の進め方を含めて、早急な対策が必要である。

岡山県学力・学習状況調査(児童生徒質問紙)

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	62.7	62.5	64.4	66.2	66.1	69.0	67.9	69.6	70.6
岡山県	66.1	68.6	71.0	72.7	72.7	59.0	57.2	59.2	60.4
津山市	62.4	67.2	67.0	65.5	70.0	61.9	58.4	53.1	58.1
対差	3.4	6.1	6.6	6.5	6.6	-0.9	-1.4	-0.2	-0.2

★大卒以上の割合は、国語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	62.7	62.5	64.4	66.2	66.1	69.0	67.9	69.6	70.6
岡山県	66.1	68.6	71.0	72.7	72.7	59.0	57.2	59.2	60.4
津山市	62.4	67.2	67.0	65.5	70.0	61.9	58.4	53.1	58.1
対差	3.4	6.1	6.6	6.5	6.6	-0.9	-1.4	-0.2	-0.2

★大卒以上の割合は、国語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	62.7	62.5	64.4	66.2	66.1	69.0	67.9	69.6	70.6
岡山県	66.1	68.6	71.0	72.7	72.7	59.0	57.2	59.2	60.4
津山市	62.4	67.2	67.0	65.5	70.0	61.9	58.4	53.1	58.1
対差	3.4	6.1	6.6	6.5	6.6	-0.9	-1.4	-0.2	-0.2

★大卒以上の割合は、国語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

学年	国語			算数			英語		
	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
全国	42.4	43.7	45.6	45.6	47.0	30.5	33.2	33.6	37.5
岡山県	49.1	57.7	60.4	54.3	58.3	24.7	28.5	24.5	26.2
津山市	55.6	55.6	70.4	37.0	42.5	12.5	12.5	12.5	30.0
対差	7.7	14.0	14.8	8.7	12.7	-12.7	-5.5	-11.1	-11.3

★大卒以上の割合は、英語(月～金曜日)、1日あたりどれくらい読書をするか(1日1回以上)が大きい。

全国及び岡山県学力・学習状況調査の概要

【全国学力・学習状況調査】

・小・中学校ともに家庭学習の時間(1時間以上)については、改善が見られる。また、「全くない」と回答している児童生徒の割合も昨年度と比較しても改善傾向にある。しかし、中学校においては依然課題である。

・学年の始めに家庭学習の手引等を活用し、教職員が共通理解を図ったり、家庭学習の仕方について具体例を挙げたりしながら児童生徒に指導を行っている学校の割合がかなり伸びている。

・小・中学校ともに「将来就きたい仕事や夢について考えさせる指導」についての質問に対して、「行っている」と回答した割合はともども低く、小学校段階からキャリア教育へ力を入れて取り組む必要がある。

【岡山県学力・学習状況調査結果の概要(小学校5年生・中学校1年生、2年生)】

・家庭学習の時間は県と比較してさらに差が開く結果となった。「家庭で全くない」と回答している児童生徒も多いため、中学生になっても、学習時間の少なさが依然として顕著に表れている。

・学習規律の徹底に取り組んでいるが、小・中学校ともに授業中、私語が少なく、落ち着いた雰囲気の中で学習していると肯定的に回答した児童生徒の割合については、県との差が開いてきている。

・平日、スマホを使って通話をしたりメールを1日に2時間以上使用している割合は、学年が上がるとともに増加しており、危機的状況である。

【学習状況調査】

・小・中学校ともに家庭学習の時間(1時間以上)については、改善が見られる。また、「全くない」と回答している児童生徒の割合も昨年度と比較しても改善傾向にある。しかし、中学校においては依然課題である。

・学年の始めに家庭学習の手引等を活用し、教職員が共通理解を図ったり、家庭学習の仕方について具体例を挙げたりしながら児童生徒に指導を行っている学校の割合がかなり伸びている。

・小・中学校ともに「将来就きたい仕事や夢について考えさせる指導」についての質問に対して、「行っている」と回答した割合はともども低く、小学校段階からキャリア教育へ力を入れて取り組む必要がある。

【岡山県学力・学習状況調査結果の概要(小学校5年生・中学校1年生、2年生)】

・家庭学習の時間は県と比較してさらに差が開く結果となった。「家庭で全くない」と回答している児童生徒も多いため、中学生になっても、学習時間の少なさが依然として顕著に表れている。

・学習規律の徹底に取り組んでいるが、小・中学校ともに授業中、私語が少なく、落ち着いた雰囲気の中で学習していると肯定的に回答した児童生徒の割合については、県との差が開いてきている。

・平日、スマホを使って通話をしたりメールを1日に2時間以上使用している割合は、学年が上がるとともに増加しており、危機的状況である。

成果と課題

【共通】

- 授業改革推進ゲームを中心に市内小学校で授業改善を行い、「授業フリップに基づいた授業づくり」(岡山型学習指導のスタンダード)が教員に定着してきた。
- 朝学習や放課後学習、補充学習等の時間の確保や継続的な取組により、基礎的・基本的な内容、活用問題への取組により確実に定着が進んでおり、今後も継続して進める。
- 授業と家庭学習を繋ぎ、「学びのサイクル」の取組に不十分な所もあり、作業にならない家庭学習や「取り組んで良かった」という達成感がもたらされる取組が必要である。
- テレビゲームやスマートフォンについて、長時間使用の割合が増えていることが、学習に向かう時間が少なくなる要因の一つである。

【小学校】

- 低学年から基礎基本だけでなく、授業の中途応用問題や週末課題(活用力)を意識して取り組んだ結果が表れてきている。
- 学年が進んでも、平均正答率を見ると全国との差は開いていないことから、授業改善や校内研究、補充学習の取組が定着しつつある。
- 算数においては、学年が上がっても改善が見られない領域(「数量関係」「量と測定」)もある。また、下位層への当てた取組を徹底して行う必要がある。
- 授業や家庭学習で基礎基本の徹底や確認が不十分であった。

【中学校】

- 中学校学力向上プロジェクト会議を設置し、基礎的・基本的な学力の定着及び家庭学習の充実を図った。平成29年度より数学基礎問題「リチャージメント」を作成・活用し、定着度・達成率の確認を行った。同じ期間に同じ内容を統一して行うことで、中学校職員全体で学力向上に取組むという機運が高まった。
- 学力向上担当者に加え、生徒指導担当者をプロジェクト会議に位置づける中で、落ち着いた学習環境をベースとした授業改善を進めた。
- 授業改善が不十分である。特に「読書」における読書習慣の徹底が必要である。

小中連携の取組

小中連携で重点的に取り組む内容

- ①学力向上
- ②生徒指導の充実
- ③中1ギャップの解消

●岡山県・全国学力学習状況調査の結果と中学校ブロックで、児童の実態や課題の共通理解、指導方法の確立と交流を図る。

●くらしのきまぐらや生活リズムの徹底を図る。(各ブロックごとに共通)

●新入生「身体面の課題」の効果的な取組。

●授業参観や出前授業による決め細やかな実態把握と情報交換。

課題に対応した改善方法・重点的に取り組むこと

【市教委】

- 年間複数回の学校訪問を行い、授業改善や「学びのサイクル」など、「学校マネジメント力」を学校と市教委が思いを共有し、支援の手立てを考へていく。
- 各校の補充学習(学力向上の場)を視察・実態把握し、今後の対策の参考にするとともに、毎事例を市内に発信する。
- 課題の大きな経年変化の取組として、授業の中に「既習事項の確認」を位置づけ、授業改善を同時に図る。(例えば「100マス計算」を授業の場面に位置づけ授業のリズムを意識する等)
- 英語の授業改善を進めるためには、授業改革推進リーダー(英語科)が各中学校に訪問する機会を増やし、直接関わっていく。
- 定期的(1月・2月)に家庭での学習時間及びアレの視聴時間について、実態把握と改善を進めるために実態調査を行い、校長会や児童生徒会などで情報を発信し授業を促す。また、家庭学習の取組好事例を発信する。

【各学校】

- 学習ノートや自主学習ノートの好事例を校内で見える化し、家庭学習の充実につなげる。
- 課題ボード等を用いた課題の見える化を進め、一人ひとりの児童生徒への声かけや指導等に活かす。
- 「児童生徒アンケート」「学校アンケート」を活用した評価を行い、学期ごと、年度ごとのPDCAサイクルを確立する。
- 「学力定着状況確認テスト」問題の結果を活用し、誤差分析を行い、授業改善に活かす。
- 作業にならない家庭学習の工夫を行い、毎日、課題に向き合える家庭学習の出し方や詳細について研究し改善策を立てる。
- 学校の授業やPTA等とも連携し、PT研修や学校懇談、個人懇談等、必ず家庭学習やゲームの使用について話題にし、地域・家庭を巻き込んだ取組とする。
- 家庭で家庭でメディアコントロールについて話し合い、「家庭でルールを決める」、「家庭で触れ合える豊かな時間を確保する」「睡眠時間を確保する」等、生活リズムを整える取組をするともに、学校だよりや学年通信などでメディアコントロールについて発信する。

保護者・地域へ理解・協力を求めること

- 家庭学習のスタンダードを基に、家庭学習を可視化し学習態度や個人懇談で協力を得る。
- 自主学習への取組を通して、予習と復習の意識付けを行う。
- 「児童生徒の家庭学習実態調査」や「チャレンジハッピーデー」の取組を通して生活習慣を見直し、学習習慣の定着につながるよう家庭の協力を得るようとする。
- 学校の取組や児童・生徒の姿を示したり通信などで発信したりして情報を伝える。
- 地域ボランティアの方に協力してもらい、体験活動に取組を積極的に行う。

小学校 国語

小学校 算数

中学校 国語

中学校 数学

中学校 英語

中学校 数学B