

# 「活用力」アップへ 授業改善に取り組みます

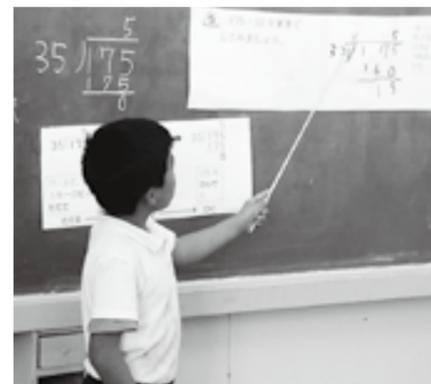
## ～平成23年度庄原市小・中学校 一斉学力調査結果から～



市教育委員会は、市内小・中学校の全児童生徒を対象に本年1月、庄原市小・中学校一斉学力調査を行いました。本調査は、児童生徒の学力がどの程度身につけているかを客観的に分析し、課題の克服に取り組むために、毎年実施しているものです。国や県の調査は、一部学年で一部教科のみの実施ですが、本市における一斉学力調査では、より詳しく調査・分析を行えるよう、全学年で小学校2～4教科、中学校5教科で実施しています。また、この調査で、児童生徒の「基礎」にかかわる内容だけでなく、「思考力」「判断力」「表現力」などの「活用」にかかわる内容の定着状況を把握し、分析することができ、この児童生徒の学力の定着状況を踏まえて、各校では一人一人の学習状況に応じた、学習内容や学習方法の工夫・改善を図ります。

### 基礎学力は概ね定着 「活用力」に課題

学力調査結果一覧から、小・中学校の児童生徒の学力は概ね定着していることが分かります。小学校では、「基礎」にかかわる内容は概ね定着しており、特に、低学年では十分定着しています。中学校でも、「基礎」にかかわる内容は概ね定着しています。課題としては、小・中学校とも、「活用」にかかわる内容において学力を伸



自分の考えを説明しているところ

ばす必要があることが分かりました。例えば、小学校算数で、あまりのある割り算の計算の結果から、計算をしなくても間違いだとわかる理由を、「あまり」「わる数」という2つのことばを使って答える問題があります。使うべきことばを使っていなかったり、根拠が十分でなかったりする誤答が多くありました。また、中学校数学では、2つの水槽に水をためていく様子を表したグラフから、どちらが速く水がたまったかを、グラフの特徴を読み取り説明する問題があります。グラフの「傾き」という大切なことばがなかったり、2つのグラフを比較することが十分できていなかったりする誤答が多くありました。このように、基本的な計算やグラフの処理などの「基礎」は概ね定着していますが、明確な根拠を挙げて理由を説明するなど「活用」に課題があります。

各教科の知識など、「基礎」を着実に身に付けるとともに、物事を理解する思考力や判断力、相手に分かりやすく説明する表現力などの「活用力」も身に付ける必要があります。

### 授業の終末10分間の 充実を図る

平成24年度庄原市教育行政施策の一つとして、基礎基本の定着と活用力の育成をめざし、終末10分間を重視した授業改善に取り組みます。小学校では45分、中学校では50分の授業時間のうち、最後の10分間を大切にしようとする取り組みです。

6月に各校の研究主任を対象に実施した、庄原市学力向上検討委員会第1回全体研修会では、終末10分間の充実に向けた授業改善について協議・交流を行いました。各校での課題を明らかにする中で、「一人で考える時間

もって授業を行うこと」「児童生徒にしっかりと見通しをもたせて授業を行うこと」など多くの意見が出され、今後取り組むべき改善策について活発な意見交換が行われました。

この研修会での意見交流も踏まえ、1時間の授業の流れがよく分かるように、授業者が構造的な板書(黒板に分かりやすく書く)にしたり、児童生徒にめあてと照らし合わせな

がら振り返りをさせたりすることなどを通して、各校で授業の終末10分間の充実を図っていきます。



活発に意見を交わす研修会参加者

やみんなど話し合う時間を確保するなどの、授業の時間配分を適切に行うこと「児童生徒がめあて(目標)を達成した姿を明確に

## 庄原市小・中学校一斉学力調査結果【全国正答率との比較】

平成24年1月11日～13日実施 全児童生徒が参加



		(単位：%)				
		国語	社会	算数	理科	
小学校	第1学年	庄原市正答率	84.2		88.7	
		全国正答率	83.6		86.8	
	第2学年	庄原市正答率	86.2		77.6	
		全国正答率	85.9		76.9	
	第3学年	庄原市正答率	70.8	66.0	69.1	79.8
		全国正答率	70.3	68.7	73.9	80.4
	第4学年	庄原市正答率	69.6	75.5	64.0	76.1
		全国正答率	68.0	75.6	64.7	74.6
	第5学年	庄原市正答率	73.1	67.8	70.7	81.2
		全国正答率	72.5	67.0	71.7	78.4
	第6学年	庄原市正答率	80.3	73.5	69.8	77.8
		全国正答率	78.2	69.9	70.7	77.0
	基礎 (全学年平均)	庄原市正答率	82.3	74.5	77.2	81.6
		全国正答率	80.7	73.9	77.9	80.2
活用 (全学年平均)	庄原市正答率	54.6	52.6	52.3	66.3	
	全国正答率	56.7	53.5	54.3	66.3	

		国語	社会	数学	理科	英語	
中学校	第1学年	庄原市正答率	72.9	57.3	60.4	53.0	70.4
		全国正答率	70.4	58.3	65.9	53.8	74.6
	第2学年	庄原市正答率	74.0	62.9	61.1	65.4	67.0
		全国正答率	70.5	60.3	62.0	65.0	63.7
	第3学年	庄原市正答率	74.5	58.2	59.0	55.9	63.1
		全国正答率	73.4	61.1	58.4	58.9	62.1
	基礎 (全学年平均)	庄原市正答率	76.8	62.6	63.4	59.3	71.2
		全国正答率	74.2	62.9	65.1	60.9	71.8
	活用 (全学年平均)	庄原市正答率	61.7	44.4	43.3	52.2	53.0
		全国正答率	60.0	44.3	46.0	50.5	50.9