

松戸市四分位層の経年変化

■四分位数とは

全国における正答数のデータを最小値から最大値まで順に並べて、4分割した数値。本市では、最も学力が高い層をA層とし、順にB層、C層、D層と表す。

■経年比較について

年度によって全国の四分位数が大きく異なるため、単純に数値を比較することはできない。そこで、本市では、全国との差を比較して、増減を考察することとする。

小学校 国語A		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	23.5% 23.1%	0.4%	25.4% 25.9%	-0.5%	20.7% 20.1%	0.6%	30.4% 30.9%
26年度	17.7% 20.4%	-2.7%	25.9% 29.6%	-3.7%	12.8% 13.4%	-0.6%	43.7% 36.6%	7.1%	
27年度	20.1% 20.1%	0.0%	20.0% 20.7%	-0.7%	27.3% 27.6%	-0.4%	32.7% 31.6%	1.1%	

小学校 国語B		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	18.3% 20.1%	-1.8%	22.7% 22.8%	-0.1%	27.3% 26.2%	1.1%	31.7% 30.9%
26年度	21.6% 21.1%	0.5%	25.0% 25.4%	-0.4%	15.5% 15.4%	0.1%	37.8% 38.2%	-0.4%	
27年度	20.9% 17.8%	3.1%	21.6% 20.1%	1.6%	31.4% 31.5%	-0.1%	26.1% 30.7%	-4.6%	

小学校 算数A		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	24.1% 23.8%	0.3%	15.1% 15.9%	-0.8%	22.9% 23.2%	-0.3%	38.0% 37.2%
26年度	20.0% 18.6%	1.4%	25.7% 26.2%	-0.5%	24.5% 25.5%	-1.0%	29.8% 29.8%	0.0%	
27年度	22.5% 21.7%	0.7%	24.2% 24.3%	-0.1%	24.8% 25.5%	-0.7%	28.5% 28.5%	0.0%	

小学校 算数B		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	18.1% 19.1%	-1.0%	28.7% 27.7%	1.0%	21.1% 21.3%	-0.2%	32.2% 31.9%
26年度	20.9% 20.5%	0.4%	25.1% 26.0%	-0.9%	20.1% 20.7%	-0.6%	34.0% 32.9%	1.1%	
27年度	16.8% 14.9%	1.8%	32.9% 32.4%	0.5%	22.3% 21.7%	0.6%	28.0% 30.9%	-2.9%	

中学校 国語A		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	23.6% 24.6%	-1.0%	24.3% 23.2%	1.1%	25.0% 26.1%	-1.1%	27.1% 26.1%
26年度	20.5% 24.0%	-3.5%	22.6% 22.1%	0.5%	29.0% 27.6%	1.4%	27.9% 26.3%	1.6%	
27年度	21.9% 23.3%	-1.4%	20.5% 20.4%	0.1%	31.1% 31.2%	-0.2%	26.5% 25.1%	1.4%	

中学校 国語B		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	21.7% 23.8%	-2.1%	25.8% 25.7%	0.1%	18.4% 18.2%	0.2%	34.0% 32.3%
26年度	18.1% 21.5%	-3.4%	26.3% 26.2%	0.1%	16.4% 14.2%	2.2%	39.2% 38.1%	1.1%	
27年度	20.2% 20.8%	-0.5%	13.4% 13.5%	-0.1%	20.1% 20.6%	-0.5%	46.2% 45.2%	1.1%	

中学校 数学A		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	22.7% 24.8%	-2.1%	21.9% 21.0%	0.9%	26.0% 24.0%	2.0%	29.4% 29.4%
26年度	20.7% 24.2%	-3.5%	23.6% 24.1%	-0.5%	27.1% 24.3%	2.8%	28.6% 27.4%	1.2%	
27年度	23.7% 24.8%	-1.1%	21.0% 21.1%	-0.1%	28.8% 28.0%	0.7%	26.5% 26.1%	0.5%	

中学校 数学B		D層		C層		B層		A層	
		松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差	松戸市 ／全国	差
		25年度	17.4% 18.6%	-1.2%	25.4% 25.0%	0.4%	30.1% 29.3%	0.8%	27.1% 27.1%
26年度	17.9% 21.3%	-3.4%	27.4% 28.6%	-1.2%	19.6% 18.4%	1.2%	35.1% 31.7%	3.4%	
27年度	17.1% 19.2%	-2.1%	27.9% 27.8%	0.2%	23.5% 23.3%	0.2%	31.5% 29.8%	1.7%	

小学校は、国語、算数ともに、B問題において、D層が増加しA層が減少する傾向が見られる。

学校では、児童の活用力を向上させるための指導を充実させる必要がある。

中学校は、集団の違いによる年度ごとの差異は見られるものの、4層の割合に大きな変化はない。