

6. 教科・領域ごと 地区平均正答率の有意差検定

〈表5〉

教科・領域		昭和51年度 平均正答率			昭和51年度 標準偏差			平均正答率による有意 差の有無(両側5%)	
		A地区	B地区	C地区	A地区	B地区	C地区	A地区 と B地区	B地区とC地区
国	語	69.7	63.8	60.2	20.0	20.7	20.5	有	なし(AとC有)
社	会	56.7	50.4	48.5	17.0	17.6	16.2	有	なし(〃)
算	数	70.2	67.8	62.0	16.4	15.5	16.3	なし	有(〃)
理	科	50.9	44.9	43.7	16.0	15.6	16.5	有	なし(〃)
国 語	①文 章	58.8	50.7	45.5	5.68	5.65	5.43	有	有
	②文・文章	71.5	64.5	60.9	5.36	5.69	5.46	有	なし(AとC有)
	③文 字	74.2	69.4	64.6	3.78	4.08	4.08	有	有
	④語 句	69.7	65.5	60.9	4.55	4.56	4.46	有	有
	⑤語 句	89.7	88.3	86.7	1.65	1.74	1.70	なし	なし
	⑥文・文章	68.0	61.4	62.2	2.87	3.05	2.88	有	なし(AとC有)
社 会	①要素的理解	68.0	60.6	61.6	4.85	5.01	5.16	有	なし(〃)
	②総合的理解	48.1	40.7	35.0	5.55	5.48	4.95	有	有
	③観 察 力	44.0	37.6	37.7	2.19	2.30	1.96	有	なし(AとC有)
	④思 考 力	46.3	39.3	36.7	2.34	2.19	2.02	有	なし(〃)
	⑤資料活用能力	42.7	38.4	35.8	2.12	2.15	1.80	有	なし(〃)
	⑥事実への関心	72.4	67.9	65.8	1.99	1.89	1.98	有	なし(〃)
	⑦社会的な心情	78.0	74.4	75.6	1.82	2.23	1.89	有	なし(AとCなし)
算 数	① 数	69.5	66.7	59.0	3.40	3.18	3.54	なし	有(AとC有)
	②計 算	79.6	79.2	75.4	3.86	3.78	4.19	なし	なし(AとCなし)
	③図 形	81.8	80.3	79.6	2.84	2.91	2.77	なし	なし(〃)
	④量と測定	55.0	53.4	44.3	3.97	3.75	3.57	なし	有(AとC有)
	⑤数量関係	66.2	61.6	54.2	4.64	4.68	5.12	なし	有(〃)
理 科	A①知識・理解	56.3	51.9	48.9	3.50	3.64	4.10	有	なし(〃)
	A②科学的能力	55.4	45.0	49.6	2.13	2.24	2.23	有	有(〃)
	C③知識・理解	48.1	42.4	41.4	3.25	3.15	3.25	有	なし(〃)
	C④科学的能力	43.2	37.2	33.5	2.00	1.98	1.96	有	なし(〃)
	B⑤知識・理解	53.0	46.2	44.6	5.77	5.20	5.69	有	なし(〃)
	B⑥科学的態度	46.9	42.5	41.9	3.03	3.27	3.64	有	なし(〃)