

平成30年4月に市立の全小・中学校において全国学力・学習状況調査を実施した。調査の概況は以下のとおりである。

1 実施学年・調査内容

- ◇ 実施学年 市立の全小学校・関係特別支援学校 第6学年(133校)
市立の全中学校・関係特別支援学校 第3学年(64校)
- ◇ 調査内容 ① 教科に関する調査 小学校…国語・算数・理科 中学校…国語・数学・理科
② 生活習慣や学習環境等に関する質問紙調査

2 調査集計者数 小学校児童数 7,703人 中学校生徒数 7,034人

3 調査日 平成30年4月17日(火)

結果の概要

国語

- ・小学校A問題で、全国平均を上回った。
- ・小学校B問題、中学校A・B問題ともに、全国平均に近づいている。

算数・数学

- ・中学校A問題は、平成28年度から横ばいの状況が続いている。
- ・小学校A・B問題、中学校B問題は一進一退の状況である。

理科

- ・小・中学校ともに、全国平均に近づいている。
- ・前回調査と比較すると、小・中学校ともに上昇している。

教科に関する調査(国語, 算数・数学, 理科)

| 小学校6年生 | 国語A | | 国語B | | 算数A | | 算数B | | 理科 | |
|------------|-------------|-----|------------|-----|-------------|-----|------------|-----|-------------|-----|
| | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 |
| H30 年度本市平均 | 8.5 / 12 問 | 71% | 4.3 / 8 問 | 54% | 8.6 / 14 問 | 61% | 5.0 / 10 問 | 50% | 9.6 / 16 問 | 60% |
| H30 年度全国平均 | 8.5 / 12 問 | 71% | 4.4 / 8 問 | 55% | 8.9 / 14 問 | 64% | 5.1 / 10 問 | 52% | 9.6 / 16 問 | 60% |
| 全国平均に対する割合 | 101% | | 99% | | 96% | | 96% | | 99% | |
| H29 年度本市平均 | 11.0 / 15 問 | 74% | 5.1 / 9 問 | 57% | 11.6 / 15 問 | 77% | 4.9 / 11 問 | 44% | | |
| H29 年度全国平均 | 11.2 / 15 問 | 75% | 5.2 / 9 問 | 58% | 11.8 / 15 問 | 79% | 5.1 / 11 問 | 46% | | |
| 全国平均に対する割合 | 98% | | 99% | | 98% | | 97% | | | |
| H28 年度本市平均 | 10.4 / 15 問 | 70% | 5.6 / 10 問 | 56% | 12.1 / 16 問 | 76% | 5.8 / 13 問 | 45% | | |
| H28 年度全国平均 | 10.9 / 15 問 | 73% | 5.8 / 10 問 | 58% | 12.4 / 16 問 | 78% | 6.1 / 13 問 | 47% | | |
| 全国平均に対する割合 | 96% | | 96% | | 98% | | 95% | | | |
| H27 年度本市平均 | 9.4 / 14 問 | 67% | 5.6 / 9 問 | 62% | 11.7 / 16 問 | 73% | 5.7 / 13 問 | 44% | | |
| H27 年度全国平均 | 9.8 / 14 問 | 70% | 5.9 / 9 問 | 65% | 12.0 / 16 問 | 75% | 5.9 / 13 問 | 45% | 14.6 / 24 問 | 61% |
| 全国平均に対する割合 | 96% | | 95% | | 98% | | 97% | | 95% | |

| 中学校3年生 | 国語A | | 国語B | | 数学A | | 数学B | | 理科 | |
|------------|-------------|-----|-----------|-----|-------------|-----|------------|-----|-------------|-----|
| | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 | 正答数 | 正答率 |
| H30 年度本市平均 | 24.0 / 32 問 | 75% | 5.4 / 9 問 | 60% | 22.6 / 36 問 | 63% | 6.1 / 14 問 | 44% | 17.3 / 27 問 | 64% |
| H30 年度全国平均 | 24.3 / 32 問 | 76% | 5.5 / 9 問 | 61% | 23.8 / 36 問 | 66% | 6.6 / 14 問 | 47% | 17.9 / 27 問 | 66% |
| 全国平均に対する割合 | 99% | | 99% | | 95% | | 93% | | 97% | |
| H29 年度本市平均 | 24.5 / 32 問 | 77% | 6.3 / 9 問 | 70% | 22.2 / 36 問 | 62% | 6.8 / 15 問 | 45% | | |
| H29 年度全国平均 | 24.8 / 32 問 | 77% | 6.5 / 9 問 | 72% | 23.3 / 36 問 | 65% | 7.2 / 15 問 | 48% | | |
| 全国平均に対する割合 | 99% | | 98% | | 95% | | 94% | | | |
| H28 年度本市平均 | 24.3 / 33 問 | 74% | 5.8 / 9 問 | 64% | 21.2 / 36 問 | 59% | 6.1 / 15 問 | 41% | | |
| H28 年度全国平均 | 25.0 / 33 問 | 76% | 6.0 / 9 問 | 67% | 22.4 / 36 問 | 62% | 6.6 / 15 問 | 44% | | |
| 全国平均に対する割合 | 97% | | 96% | | 95% | | 93% | | | |
| H27 年度本市平均 | 24.4 / 33 問 | 74% | 5.7 / 9 問 | 63% | 22.2 / 36 問 | 62% | 5.7 / 15 問 | 38% | | |
| H27 年度全国平均 | 25.0 / 33 問 | 76% | 5.9 / 9 問 | 66% | 23.2 / 36 問 | 64% | 6.2 / 15 問 | 42% | 13.3 / 25 問 | 53% |
| 全国平均に対する割合 | 97% | | 96% | | 96% | | 91% | | 94% | |

※ Aは主として「知識」に関する問題、Bは主として「活用」に関する問題である。
 ※ 結果公表にあたっては、文部科学省の方針に沿って細かい桁における微小な差異は学力面で実質的な違いを示すものではないという考えから、平成28年度より整数値で公表するようにした。

成果と課題（本年度の正答率に見られる顕著な状況）

【成果1】 小学校国語Aで、全国平均を上回った。

小学校 28年度 96% → 29年度 98% → 30年度 **101%**

※ 全国平均正答率を100%として比較

【成果2】 小学校国語B, 中学校国語A・B, 理科は全国平均に近づいている。

小学校 国語B 28年度 96% → 29年度 99% → 30年度 **99%**

理科 27年度 95% → 30年度 **99%**

中学校 国語A 28年度 97% → 29年度 99% → 30年度 **99%**

国語B 28年度 96% → 29年度 98% → 30年度 **99%**

理科 27年度 94% → 30年度 **97%**

【成果3】 全国平均を上回る学校数が増加傾向にある。

小学校 28年度 38校 → 29年度 46校 → 30年度 **52校**

中学校 28年度 14校 → 29年度 16校 → 30年度 **21校**

※ 国語, 算数・数学, 理科の平均正答率の合計による比較

【成果4】 全国に比べ、無解答率が減少している。

小学校 国語A 28年度108% → 29年度 83% → 30年度 **58%**

算数B 28年度112% → 29年度106% → 30年度 **91%**

★ 小学校全実施教科で、全国平均無解答数以下を達成。

中学校 国語B 28年度124% → 29年度113% → 30年度 **106%**

理科 27年度125% → 30年度 **104%**

※ 全国平均無解答率を100%として比較

《課題》 小学校算数, 中学校数学Bは、一進一退の状況である。

小学校 算数A 28年度 98% → 29年度 98% → 30年度 **96%**

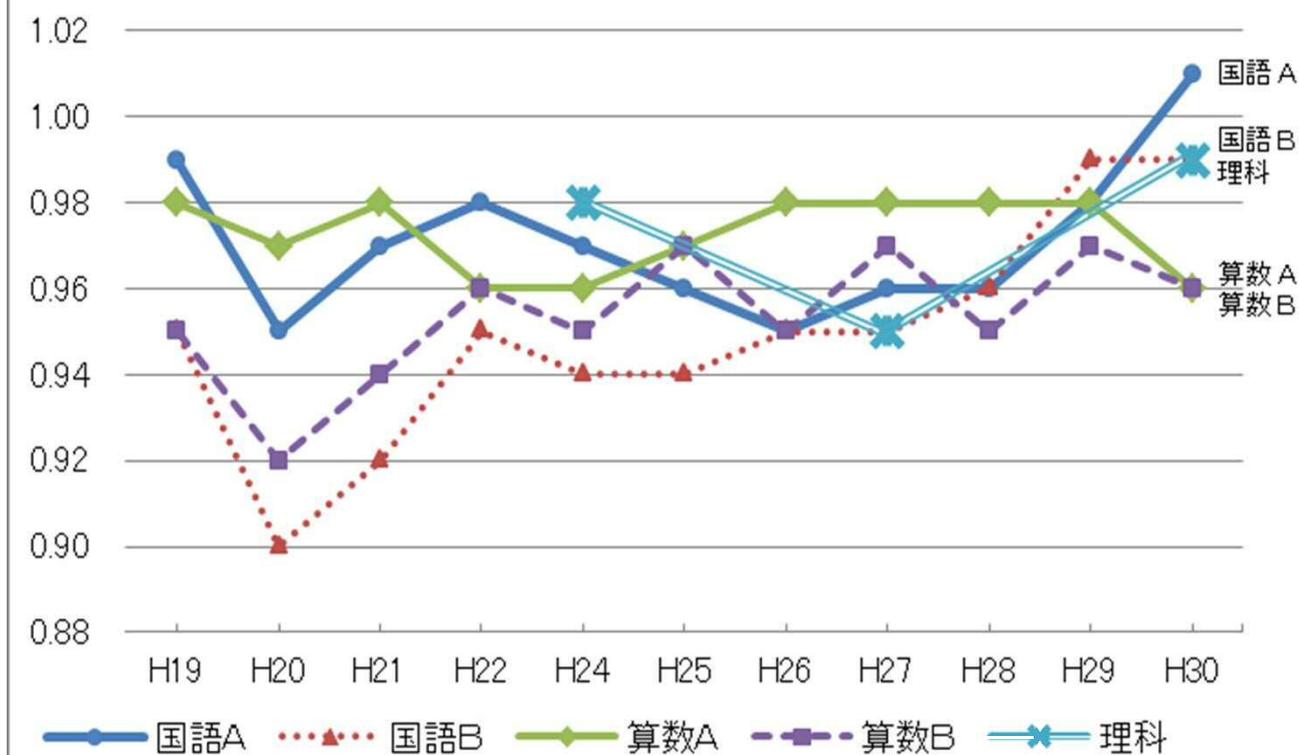
算数B 28年度 95% → 29年度 97% → 30年度 **96%**

中学校 数学A 28年度 95% → 29年度 95% → 30年度 **95%**

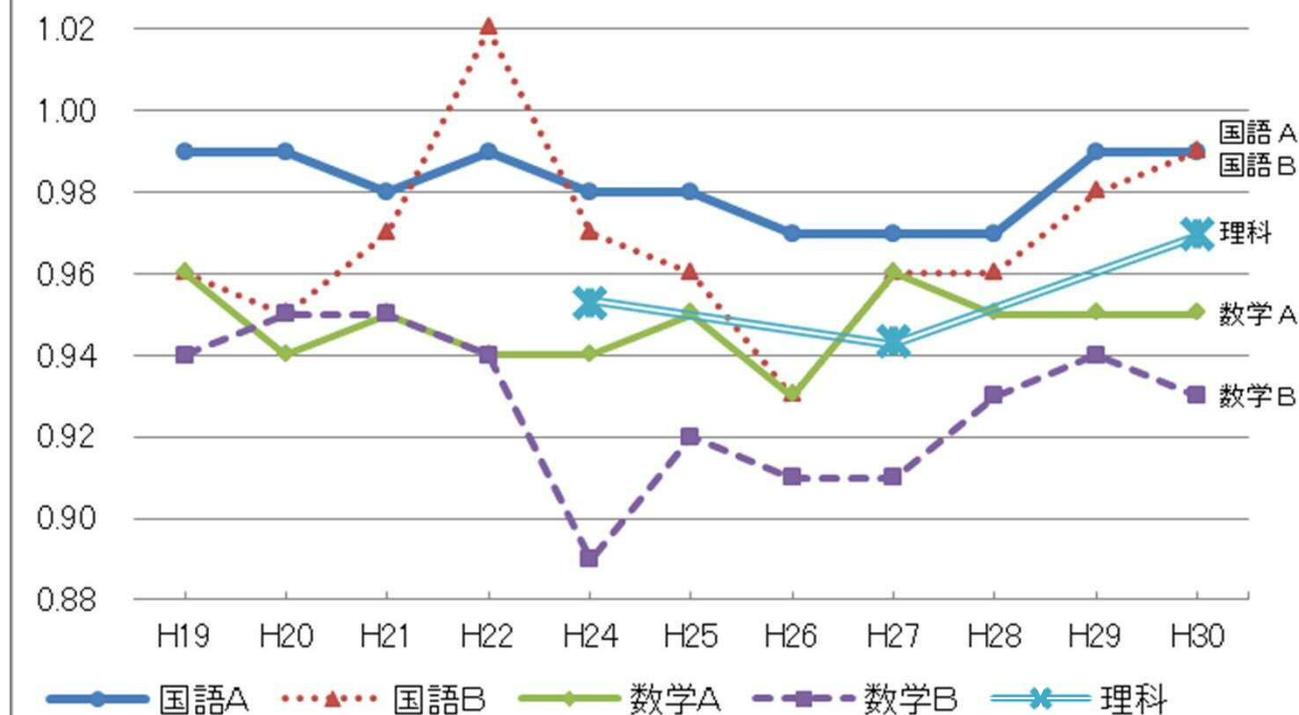
数学B 28年度 93% → 29年度 94% → 30年度 **93%**

■ 全国平均正答率に対する割合(平成19年度～平成30年度)

全国平均正答率に対する割合の推移【小学校】

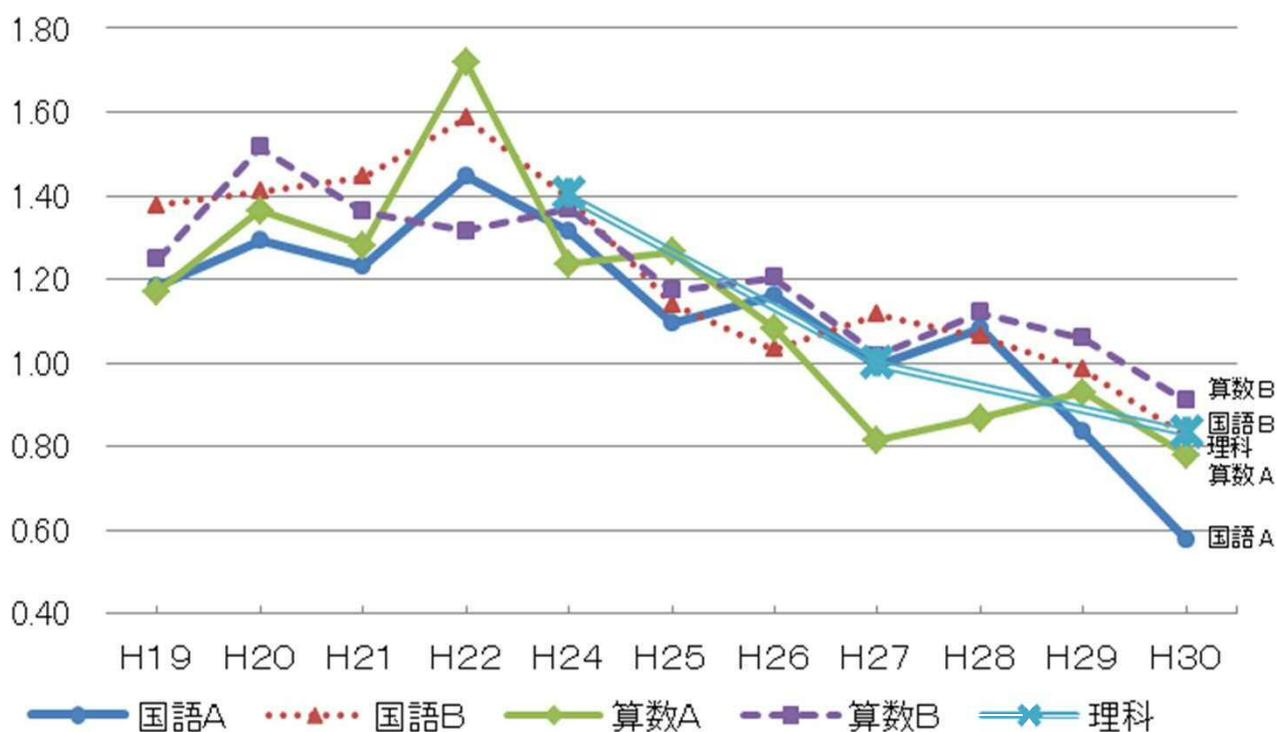


全国平均正答率に対する割合の推移【中学校】

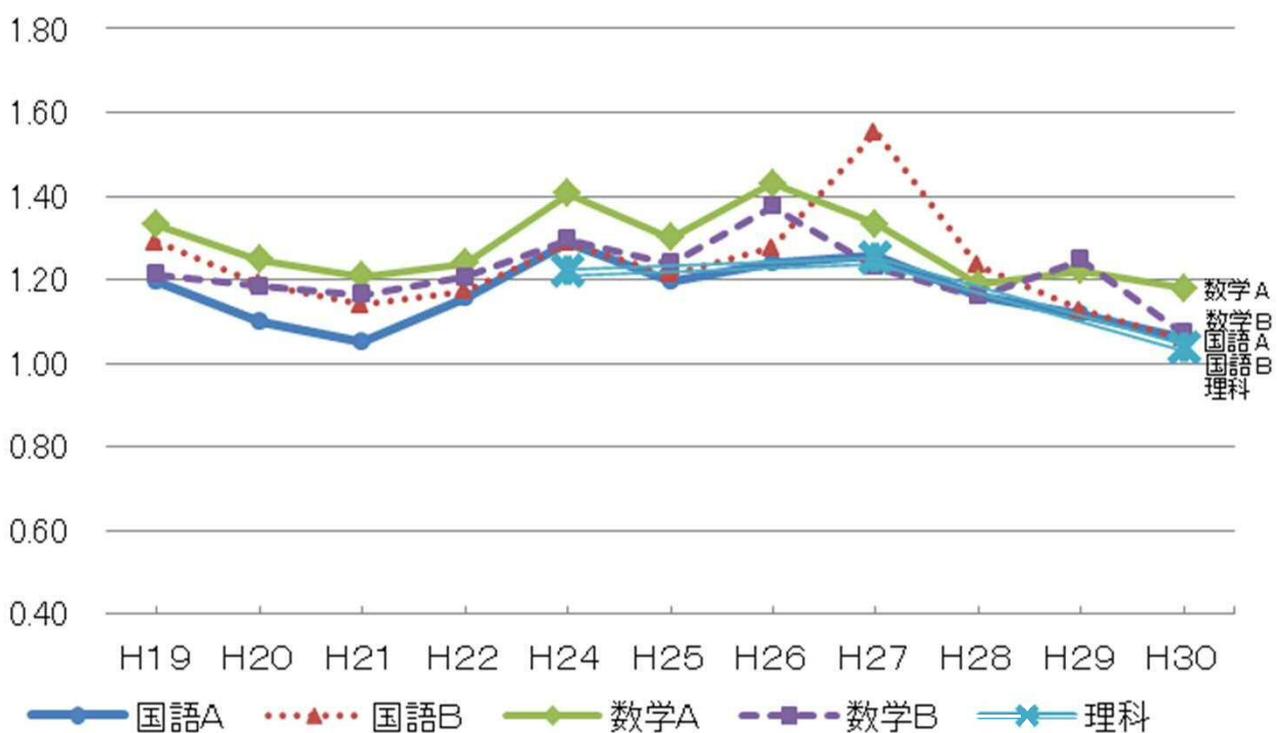


■ 全国平均無解答率に対する割合（平成19年度～平成30年度）

全国平均無解答率に対する割合の推移【小学校】



全国平均無解答率に対する割合の推移【中学校】



■ 全国平均正答率に対する割合(平成19年度～平成30年度)

| 小学校 | | | | | | | 中学校 | | | | | | | | |
|-----------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| | 国語A | 国語B | 算数A | 算数B | 理科 | 合計 | | 国語A | 国語B | 数学A | 数学B | 理科 | 合計 | | |
| H19 年度 | 本市 | 81 | 59 | 81 | 61 | | 281 | H19 年度 | 本市 | 81 | 69 | 69 | 57 | | 276 |
| | 全国 | 82 | 62 | 82 | 64 | | 289 | | 全国 | 82 | 72 | 72 | 61 | | 286 |
| | 対全国比 | 99% | 95% | 98% | 95% | | 97% | | 対全国比 | 99% | 96% | 96% | 94% | | 96% |
| H20 年度 | 本市 | 62 | 45 | 70 | 47 | | 225 | H20 年度 | 本市 | 73 | 58 | 60 | 47 | | 237 |
| | 全国 | 65 | 51 | 72 | 52 | | 240 | | 全国 | 74 | 61 | 63 | 49 | | 247 |
| | 対全国比 | 95% | 90% | 97% | 92% | | 94% | | 対全国比 | 99% | 95% | 94% | 95% | | 96% |
| H21 年度 | 本市 | 68 | 46 | 77 | 52 | | 243 | H21 年度 | 本市 | 76 | 73 | 60 | 54 | | 262 |
| | 全国 | 70 | 51 | 79 | 55 | | 254 | | 全国 | 77 | 75 | 63 | 57 | | 271 |
| | 対全国比 | 97% | 92% | 98% | 94% | | 96% | | 対全国比 | 98% | 97% | 95% | 95% | | 96% |
| H22 年度 | 本市 | 82 | 74 | 71 | 47 | | 274 | H22 年度 | 本市 | 75 | 66 | 61 | 41 | | 243 |
| | 全国 | 83 | 78 | 74 | 49 | | 285 | | 全国 | 75 | 65 | 65 | 43 | | 248 |
| | 対全国比 | 98% | 95% | 96% | 96% | | 96% | | 対全国比 | 99% | 102% | 94% | 94% | | 98% |
| H24 年度 | 本市 | 79 | 52 | 70 | 56 | 60 | 317 | H24 年度 | 本市 | 74 | 61 | 59 | 44 | 49 | 287 |
| | 全国 | 82 | 56 | 73 | 59 | 61 | 331 | | 全国 | 75 | 63 | 62 | 49 | 51 | 300 |
| | 対全国比 | 97% | 94% | 96% | 95% | 98% | 96% | | 対全国比 | 98% | 97% | 94% | 89% | 95% | 96% |
| H25 年度 | 本市 | 60 | 46 | 75 | 57 | | 238 | H25 年度 | 本市 | 75 | 65 | 60 | 38 | | 238 |
| | 全国 | 63 | 49 | 77 | 58 | | 248 | | 全国 | 76 | 67 | 64 | 42 | | 249 |
| | 対全国比 | 96% | 94% | 97% | 97% | | 96% | | 対全国比 | 98% | 96% | 95% | 92% | | 96% |
| H26 年度 | 本市 | 69 | 53 | 76 | 55 | | 253 | H26 年度 | 本市 | 77 | 48 | 62 | 54 | | 242 |
| | 全国 | 73 | 56 | 78 | 58 | | 265 | | 全国 | 79 | 51 | 67 | 60 | | 258 |
| | 対全国比 | 95% | 95% | 98% | 95% | | 96% | | 対全国比 | 97% | 93% | 93% | 91% | | 94% |
| H27 年度 | 本市 | 67 | 62 | 73 | 44 | 57 | 303 | H27 年度 | 本市 | 74 | 63 | 62 | 38 | 50 | 287 |
| | 全国 | 70 | 65 | 75 | 45 | 61 | 316 | | 全国 | 76 | 66 | 64 | 42 | 53 | 301 |
| | 対全国比 | 96% | 95% | 98% | 97% | 95% | 96% | | 対全国比 | 97% | 96% | 96% | 91% | 94% | 95% |
| H28 年度 | 本市 | 70 | 56 | 76 | 45 | | 246 | H28 年度 | 本市 | 74 | 64 | 59 | 41 | | 237 |
| | 全国 | 73 | 58 | 78 | 47 | | 256 | | 全国 | 76 | 67 | 62 | 44 | | 248 |
| | 対全国比 | 96% | 96% | 98% | 95% | | 96% | | 対全国比 | 97% | 96% | 95% | 93% | | 96% |
| H29 年度 | 本市 | 74 | 57 | 77 | 44 | | 252 | H29 年度 | 本市 | 77 | 70 | 62 | 45 | | 254 |
| | 全国 | 75 | 58 | 79 | 46 | | 257 | | 全国 | 77 | 72 | 65 | 48 | | 262 |
| | 対全国比 | 98% | 99% | 98% | 97% | | 98% | | 対全国比 | 99% | 98% | 95% | 94% | | 97% |
| H30 年度 | 本市 | 71 | 54 | 61 | 50 | 60 | 296 | H30 年度 | 本市 | 75 | 60 | 63 | 44 | 64 | 306 |
| | 全国 | 71 | 55 | 64 | 52 | 60 | 301 | | 全国 | 76 | 61 | 66 | 47 | 66 | 316 |
| | 対全国比 | 101% | 99% | 96% | 96% | 99% | 98% | | 対全国比 | 99% | 99% | 95% | 93% | 97% | 97% |

※ 正答率と対全国比は実際の数値で計算をしているが、整数値で表記している。