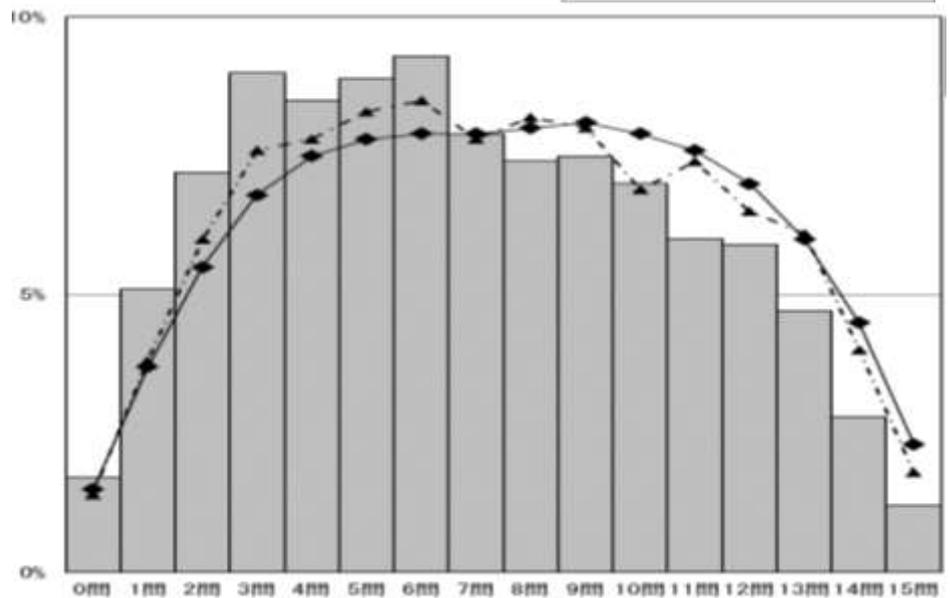


## 教科調査の分析より《中学校数学》

数学	平均正答率
和歌山市	46
和歌山県	50
全国	51

数学の平均正答率は、全国平均を約5ポイント下回りました。学習指導要領の区分別でも全ての区分で全国平均を下回りました。



### ☆数学の設問に見られた和歌山市生徒の傾向

- ・・・正答率が国より高かった問題
- ・・・国との差が特に大きく、課題の見られた問題

- [5] 女子50m自由形の記録の、最小の階級から29.00秒以上30.00秒未満の階級までの累積度数を求める  
 正答率 (国) 46.1% (市) 49.2% (+3.1)
- [8] (1) 晴天大学が駅前を通過した時間と新緑大学が駅前を通過した時間の差について、グラフのどの2点のx座標の差として表れるかを書く  
 正答率 (国) 57.5% (市) 45.7% (-11.8)
- [8] (3) グラフや式を用いて、新緑大学の選手が晴天大学の選手に追いつくのが、6区のスタート地点からおおよそ何mの地点になるかを求める方法を説明する  
 正答率 (国) 42.8% (市) 34.0% (-8.8)
- [9] (2) 二等辺三角形でない2つの合同な三角形のときに平行線がかけないことについて、二等辺三角形のときの証明の中から成り立たなくなる式を書く  
 正答率 (国) 37.0% (市) 29.4% (-7.6)