

# 復習シート 第3学年 数学

埼玉県学力・学習状況調査



組		番 号		名 前	
---	--	--------	--	--------	--

（「数と式」を問う問題）

1 次の各問いに答えなさい。

(1)  $\frac{x+y}{2} - \frac{2x-y}{3}$  を計算しなさい。

**レベル6・7** (H30 県学力・学習状況調査・改)

答え

(2)  $2x - 3y = 4$  を  $y$  について解きなさい。 **レベル8・9**

答え

(3) ある中学校の昨年度の生徒数は300人でした。今年度は昨年度と比べて、男子は5%減り、女子は10%増えたので、生徒数は306人になりました。今年度の男子と女子の生徒数を、次のアからエの中から1つ選びなさい。 **レベル10**

- |   |    |      |    |      |
|---|----|------|----|------|
| ア | 男子 | 150人 | 女子 | 150人 |
| イ | 男子 | 140人 | 女子 | 160人 |
| ウ | 男子 | 152人 | 女子 | 154人 |
| エ | 男子 | 154人 | 女子 | 152人 |

答え