「連立方程式の計算」の振り返りテスト

2年　氏名（　　　　　　　　）

１　次の連立方程式を加減法で解きなさい。

　(１)$\left\{\begin{array}{c}ｘ＋２ｙ＝２\\ｘ-３ｙ＝７\end{array}\right.$　　　　　　　　　　　　　　(２)$\left\{\begin{array}{c}３ｘ-４ｙ＝１０\\４ｘ＋３ｙ＝３０\end{array}\right.$

２　次の連立方程式を代入法で解きなさい。

　(１)$\left\{\begin{array}{c}ｘ＋２ｙ＝４\\ｙ＝３ｘ-５\end{array}\right.$　　　　　　　　　　　　　　(２)$\left\{\begin{array}{c}３ｘ＋８ｙ＝４\\ｘ-２ｙ＝６\end{array}\right.$

３　次の連立方程式を解きなさい。

　(１)$\left\{\begin{array}{c}ｘ-３ｙ＝１\\７\left（ｘ-ｙ\right）-ｙ＝１３\end{array}\right.$　　　　　　　　　　(２)$\left\{\begin{array}{c}７ｘ-ｙ＝-２５\\-\frac{２}{３}ｘ＋\frac{１}{４}ｙ＝３\end{array}\right.$