

ورقة عمل 3

- حل نظام المعادلات التالي باستخدام التمثيل البياني ثم صنفه

$$\begin{aligned} 10. \quad y + 4x &= 12 \\ 3y &= 8 - 12x \end{aligned}$$

متوافق مستقل

متوافق غير مستقل

غير متوافق

$$\begin{aligned} 11. \quad -2x - 3y &= 9 \\ 4x + 6y &= -18 \end{aligned}$$

متوافق مستقل

متوافق غير مستقل

غير متوافق

$$\begin{aligned} 12. \quad 9x - 2y &= 11 \\ 5x + 4y &= 13 \end{aligned}$$

متوافق مستقل

متوافق غير مستقل

غير متوافق

$$\begin{aligned} 38. \quad y &= 2x - 1 \\ y &= 2x + 6 \end{aligned}$$

متوافق مستقل

متوافق غير مستقل

غير متوافق