ورقه عمل

حل معادلات تحتوي على كسور

(1

(أ) $\frac{x}{3}+\frac{x}{2}=-10$

(ج) $\frac{2x}{5}+12=\frac{5x}{2}-30$

(هـ) $\frac{5x}{12}-\frac{7x}{8}=11$

(2

(أ) $\frac{2x-10}{3}+\frac{3x-15}{6}=\frac{x-5}{9}$

(ب) $\frac{2x-1}{2}-\frac{2-4x}{5}=\frac{1-2x}{6}$

(ج) $\frac{3x+8}{2}-4x=\frac{x-5}{3}$

(د) $\frac{2x-5}{5}-3x=\frac{20-3x}{2}$

عملا مثمرا