



اسم الطالب : _____ التاريخ / / ١٤

السؤال الأول : وصل كل فقرة من العمود الأيمن بما يناسبه من العمود الأيسر (علما بأن الناتج في أبسط صورة) :-

٣ (١) قيمة س لحل المعادلة $٥ + ٢٩ = س$ هي

١٠٤- (٢) قيمة س لحل المعادلة $٢ - ٩ = س - ١١$ هي

٨- (٣) قيمة س لحل $س - \frac{٢}{٣} = ٥ - ٧$ هي

٧- (٤) قيمة س لحل المعادلة $٣ - ٥ = س - ٣٧$ هي

٤- (٥) قيمة ك لحل المعادلة $٦ ك - ١٠ = ١٦$ هي

٨ (٦) قيمة د لحل المعادلة $٥ د + ٤ - ٦ = ١١$ هي

١٨ (٧) قيمة ج لحل المعادلة $٢ ج - ٣ = ١٩$ هي

١ (٨) قيمة و لحل المعادلة $١٥ - \frac{٩}{٨} = ٢٨$ هي

٤ (٩) قيمة س لحل المعادلة $٣ - ٦ = س + ٨ = ٩$ هي

السؤال الثاني اكتشف الخطأ : حل كل من مهند وإياد المعادلتين $١٨ = ٣ + س$ على النحو الآتي ، فأيهما على صواب ؟



إياد

$$\begin{aligned} ١٨ &= ٣ + س \\ \frac{١٨}{٣} &= \frac{٣ + س}{٣} \\ ٦ &= ١ + \frac{س}{٣} \\ ٦ - ١ &= ١ + \frac{س}{٣} - ١ \\ ٥ &= \frac{س}{٣} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} ١٨ &= ٣ + س \\ ١٨ - ٣ &= ٣ - ٣ + س \\ ١٥ &= س \\ \frac{١٥}{٣} &= \frac{س}{٣} \\ ٥ &= س \end{aligned}$$



مهند