

حل المتباينات

تحقق من فهمك



حل المتباينات الآتية وتحقق من صحة الحل.

$$\text{ص} - ١,٥ > ٢$$

$$\text{ن} + \frac{1}{4} \leq ٤$$

$$\text{ت} + ٣ < ١٢$$

حل المتباينات الآتية ومثل الحل بيانياً:

$$\text{ب} ٨١ \geq ٩$$

$$\frac{\text{ن}}{٤} > ١٦$$

$$٤٥ \leq \text{أ} ٣$$

حل المتباينات الآتية ومثل الحل بيانياً:

$$\frac{\text{و}}{٨} \geq ٣ -$$

$$٣٠ \leq \text{د} ٥ -$$

$$\frac{\text{ج}}{٧} > ١٤ -$$





حل كل متباينة ومثل الحل بيانياً، ثم تحقق من صحة الحل:

$$٣ < ١٢$$

$$١٠ > ٤ - س$$

$$٩ < ٥ + ب$$

$$٧ - > \frac{٩}{٢}$$

$$٣٢ < ٤ ص$$

$$\frac{٩}{٤} \leq ٦ -$$





حل كل متباينة ومثل الحل بيانياً، ثم تحقق من صحة الحل:

$$- ٤ \leq ٢٠$$

$$٩ \geq ٤٥$$

$$١٨ \geq ٥ + س$$

يتقاضى سالم ٦٢,٥ ريالاً عن كل ساعة عمل، ويرغب في ادخار مبلغ لشراء طاولة ثمنها ٥٠٠ ريال. اكتب متباينة وحلها لإيجاد عدد الساعات التي يجب عليه أن يعملها حتى يتمكن من شراء الطاولة.

