

أوجد المسافة بين النقطتين (٣ ، ٥) ، (١ - ، ٢)

أ ($\sqrt{13}$) وحدة ب ($\sqrt{41}$) وحدة ج ($\sqrt{53}$) وحدة

أوجد المسافة بين النقطتين (٢ ، ٤) ، (٣ - ، ١ -)

أ (١٠) وحدة ب ($\sqrt{3}$) وحدة ج ($\sqrt{58}$) وحدة

أوجد القيم الممكنة للمتغير أ إذا كانت المسافة بين النقطتين (٧ ، ٤) ، (٣ ، أ) تساوي ٥ وحدات

أ (٣ ، ٣ -) ب (١ - ، ٩) ج (١ ، ٧)

أوجد القيم الممكنة للمتغير أ إذا كانت المسافة بين النقطتين (١ ، ٢) ، (٢ - ، ٦) تساوي ١٠ وحدات

أ (٤ ، ٤ -) ب (٨ ، ٤ -) ج (٦ ، ٦ -)