

الوضعية 1:

اشترى صاحب مطعم طاولة وكراسي بمبلغ إجمالي قدره 1830 د.

إذا علمت أن ثمن الطاولة يفوق ثمن الكراسي بـ 150 د.

1- احسب ثمن الكراسي مستعيناً برسم بياني.

2- احسب ثمن الطاولة بطريقتين مختلفتين.

الوضعية 2:

اشترى رجل أرضاً مستطيلة الشكل قياس محيطها 10 م وقياس عرضها يقل عن قياس طولها بـ 15 م.

1- احسب قياس بُعدي هذه الأرض بالمتر مستعيناً برسم بياني.

2- احسب قياس مساحة الأرض بالم².

* بعد مدة باع الرجل خمس المساحة ليجمع ما يكفي لبناء مسكن.

3- احسب المبلغ الذي قبضه علماً أن ثمن بيع الم² الواحد من الأرض 95 د.