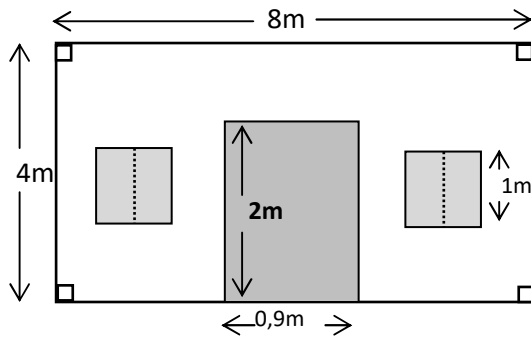


### الوضعية الإدماجية :



واجهة هذا المنزل مستطيلة الشكل مكونة من :

باب على شكل مستطيل و نافذتين متقايسيتين على شكل

مربع كما هو موضح في الشكل:

(1) ما هي المساحة المخصصة للباب ؟

(2) ما هي المساحة المخصصة للنافذتين ؟

(3) استنتج المساحة المتبقية من الجدار ؟

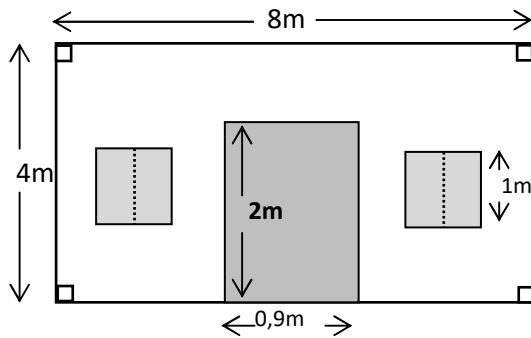
(4) أراد صاحب المنزل تغطية الجدار ببلاط قصد الزينة وكذلك حماية واجهة المنزل من الأمطار ومختلف التقلبات الجوية

فاشترى  $30 \text{ m}^2$  من البلاط بثمن 21000 DA.

ا- احسب ثمن المتر المربع الواحد للبلاط ؟

ب- تكلفة العامل ومستلزمات البناء تفوق ثمن البلاط ب 9000 DA أحسب ثمن هذه التكلفة.

### الوضعية الإدماجية :



واجهة هذا المنزل مستطيلة الشكل مكونة من :

باب على شكل مستطيل و نافذتين متقايسيتين على شكل

مربع كما هو موضح في الشكل:

(1) ما هي المساحة المخصصة للباب ؟

(2) ما هي المساحة المخصصة للنافذتين ؟

(3) استنتج المساحة المتبقية من الجدار ؟

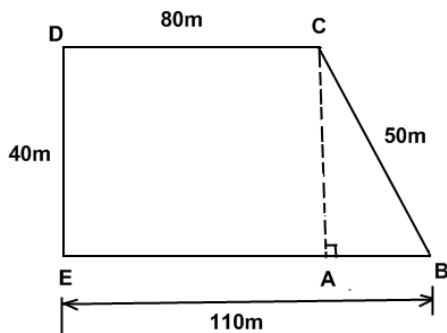
(4) أراد صاحب المنزل تغطية الجدار ببلاط قصد الزينة وكذلك حماية واجهة المنزل من الأمطار ومختلف التقلبات الجوية

فاشترى  $30 \text{ m}^2$  من البلاط بثمن 21000 DA.

ا- احسب ثمن المتر المربع الواحد للبلاط ؟

ب- تكلفة العامل ومستلزمات البناء تفوق ثمن البلاط ب 9000 DA أحسب ثمن هذه التكلفة.

المسألة : 1 - أحسب محيط الشكل المقابل الذي يمثل حقلا زراعيا.



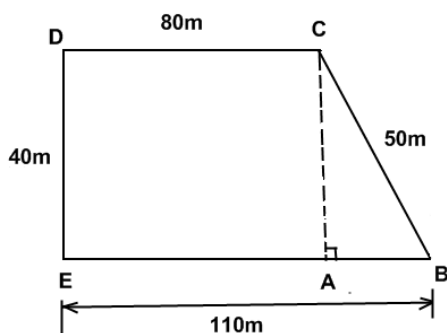
2 - يريد صاحب هذا الحقل أن يحيطه بسيياج سعر المتر

الواحد منه 200DA ، أحسب تكلفة هذا السياج.

3 - أحسب الطول AB .

4 - أحسب مساحة هذا الحقل بالمتر المربع ثم بالآر.

المسألة : 1 - أحسب محيط الشكل المقابل الذي يمثل حقلا زراعيا.



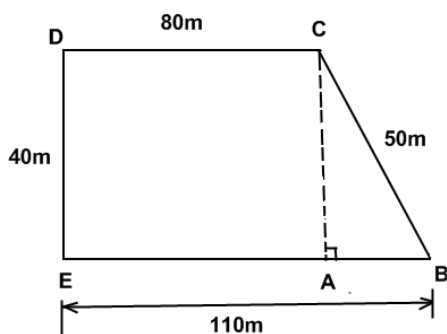
2 - يريد صاحب هذا الحقل أن يحيطه بسيياج سعر المتر

الواحد منه 200DA ، أحسب تكلفة هذا السياج.

3 - أحسب الطول AB .

4 - أحسب مساحة هذا الحقل بالمتر المربع ثم بالآر.

المسألة : 1 - أحسب محيط الشكل المقابل الذي يمثل حقلا زراعيا.



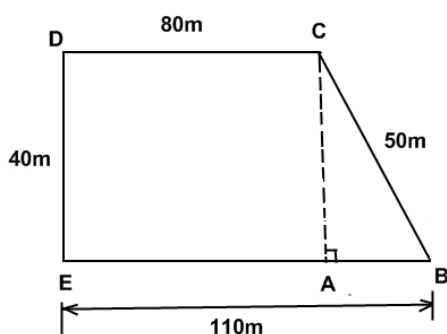
2 - يريد صاحب هذا الحقل أن يحيطه بسيياج سعر المتر

الواحد منه 200DA ، أحسب تكلفة هذا السياج.

3 - أحسب الطول AB .

4 - أحسب مساحة هذا الحقل بالمتر المربع ثم بالآر.

المسألة : 1 - أحسب محيط الشكل المقابل الذي يمثل حقلا زراعيا.

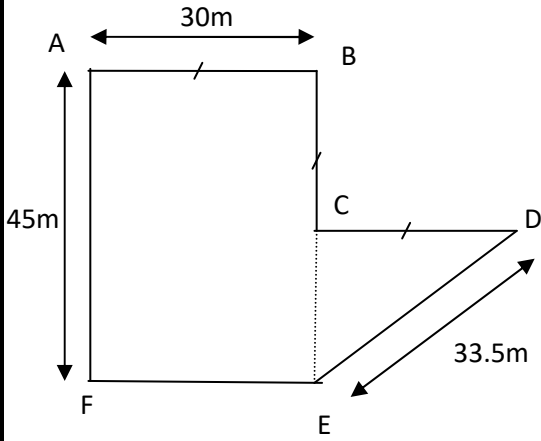


2 - يريد صاحب هذا الحقل أن يحيطه بسيياج سعر المتر

الواحد منه 200DA ، أحسب تكلفة هذا السياج.

3 - أحسب الطول AB .

4 - أحسب مساحة هذا الحقل بالمتر المربع ثم بالآر.



اشترى عمي احمد قطعة ارض شكلها كالتالي :

حيث :  $AB=BC=CD=FE=30m$

(1) احسب مساحة هذه القطعة A

(2) احسب محيط هذه القطعة P

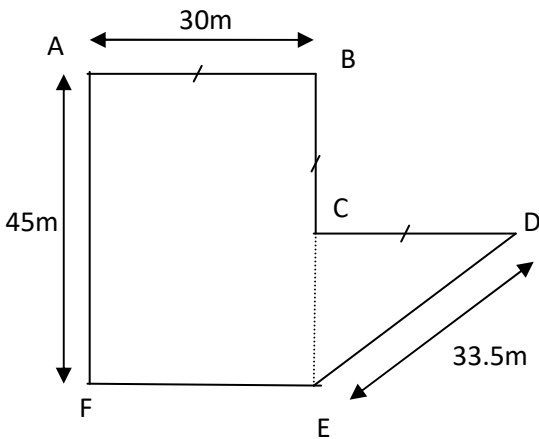
(3) يريد عمي احمد تسييج أرضه بسياج حيث يترك مدخلا عرضه 5m

- اوجد طول السياج المستعمل

اذا كان المتر الواحد من السياج هو 450 DA وتكلفة العمال قدرت بـ 8500 DA

- ما هو المبلغ الإجمالي لتسييج القطعة الأرضية ؟

وضعية إدماجية :



اشترى عمي احمد قطعة ارض شكلها كالتالي :

حيث :  $AB=BC=CD=FE=30m$

(4) احسب مساحة هذه القطعة A

(5) احسب محيط هذه القطعة P

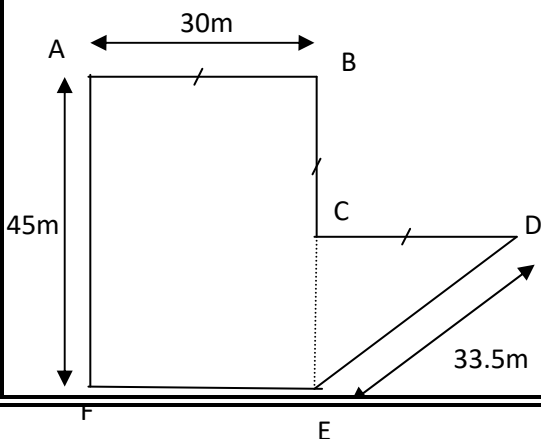
(6) يريد عمي احمد تسييج أرضه بسياج حيث يترك مدخلا عرضه 5m

- اوجد طول السياج المستعمل

اذا كان المتر الواحد من السياج هو 450 DA وتكلفة العمال قدرت بـ 8500 DA

- ما هو المبلغ الإجمالي لتسييج القطعة الأرضية ؟

وضعية إدماجية :



اشترى عمي احمد قطعة ارض شكلها كالتالي :

حيث :  $AB=BC=CD=FE=30m$

(7) احسب مساحة هذه القطعة A

(8) احسب محيط هذه القطعة P

(9) يريد عمي احمد تسييج أرضه بسياج حيث يترك مدخلا عرضه 5m

- اوجد طول السياج المستعمل

إذا كان المتر الواحد من السياج هو 450 DA وتكلفة العمال قدرت بـ 8500 DA

- ما هو المبلغ الإجمالي لتسييج القطعة الأرضية ؟