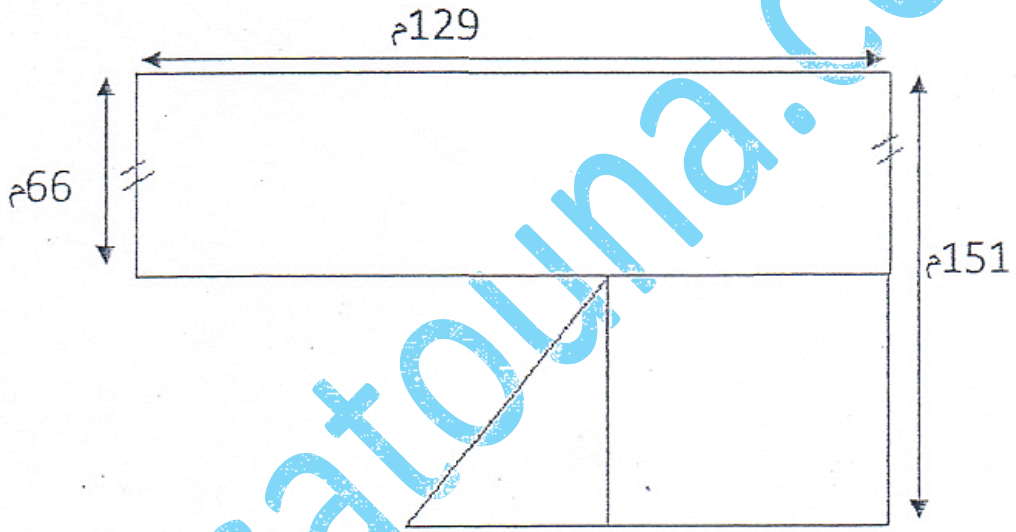


تقييم مكتسبات التلميذ في نهاية
الثلاثي الثاني
السنة الخامسة مادة الرياضيات

السند 1:

لفلاح ارض فلاحية تتركب من الأشكال التالية (مستطيل - مربع - مثلث) وفق الرسم التالي:



قيس مساحة القطعة المثلثة تساوي $\frac{1}{9}$ من مساحة القطعة المستطيل
• احسب قيس مساحة كل قطعة

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

مع 1

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

مع 2

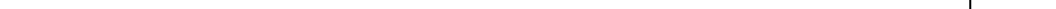
| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

السند 2:

• أرسم تصميمًا لقطعة الأرض : (المستطيلة) حسب المعطيات التالية:
- أرسم (بواسطة المسطرة والبركار) المستطيل (أب ج د) بحيث [أب] = 7 صم و [أد] = 5 صم

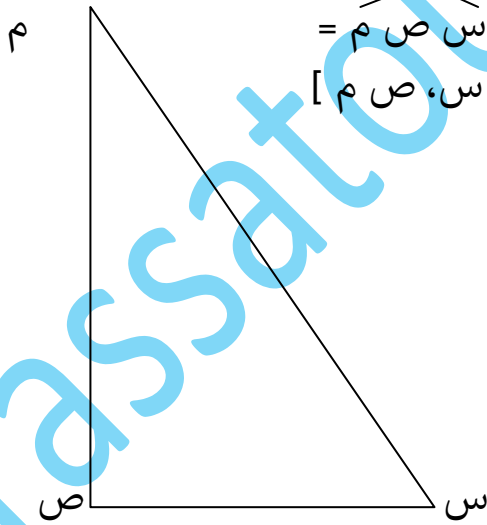
-أبحث عن مركز الدائرة التي تمر من رؤوسه الأربعة

أ



مع 4

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|



- أحدد قيس فتحة الزاوية س ص م =
- أرسم منصف الزاوية [ص س، ص م]

مع 4

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

مع 3

مع 1

مع 2

السند 3 :

قرر الفلاح إنشاء مدجنة على القطعة المثلثة وخصص المساحة الباقية من كامل الأرض للزراعة والغراسة.

ماهو قيس المساحة التي خصصها للزراعة والغراسة بحساب (الآر) و (م²)

.....

.....

السند 4:

زرع 1/6 سدس القطعة المستطيلة طماطم وبقية المساحة فلفلا أما القطعة المربعة

بقولا جافة. فكان الإنتاج على النحو التالي:

| النوع | بقولا جافة | فلفلا | طماطم |
|--------------------------|------------|-------|-------|
| كتلة الإنتاج بالقنطار | 195 | 4850 | 480 |
| كتلة الإنتاج بالكغ | | | |

3 مع

5 مع

- أكمل تعميم الجدول.
السند 5:

- باع الفلاح الطماطم بـ 350 مي الكغ الواحد واللفل بـ 2425 د.
قيمة مصاريف هذا الفلاح تقدر بـ 13650 د.
- أطرح أسئلة وأجيب عنها لتعرف ربح الفلاح (بالدينار)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

جدول إسناد الأعداد

| الخصاب الذهني | المعايير | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|--|
| | مع5 | | | مع4 | | | مع3 | | | مع2 | | | مع1 | |
| درجات التملك | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| انعدام التملك | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| التملك دون الأدنى | 1.5 | 1 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 2.5 | 2 | 1.5 | 1 | 0.5 | 1.5 | 1 | 0.5 | |
| التملك الأدنى | 2 | | | 1 | | | 3 | | | 2 | | | | |
| التملك الأقصى | 4 | 4 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2.5 | 1.5 | 4.5 | 4 | 3.5 | 3 | 2.5 | |