



تقديم مكتسبات التلاميذ في نهاية الفترة الثالثة
المادة: الرياضيات

موقع دروسي

الاسم:
اللقب:
السنة الخامسة: ج + د

السندايه والتعليقات

المعايير

السندايه

المشرفي فلاح ارضا تضم 3 قطع مختلفة المساحة بحساب 630 د الار الواحد
كما يبينه الجدول التالي ودفع مصاريف التسجيل

التعليمة 1-1: احول الى الوحدة المناسبة

القطع	مساحة القطعة	احول الى الار
القطعة 1	3 هـ و 4 آر	آر.....
القطعة 2	20500 م ²	آر.....
القطعة 3	1/2 هـ و 12 آر	آر.....

التعليمة 1: 2 احسب المساحة الجمالية للأرض بالآر

التعليمة 1-3: احسب ثمن شراء الأرض بالد

التعليمة 1-4: احسب مصاريف التسجيل التي
تمثل $\frac{1}{18}$ من ثمن شراء الأرض بالد

بلغت الكلفة الجمالية لشراء للأرض وتسجيلها 379715 د دفعها الفلاح على دفعات كما يلي :

- * دفعة أولى كتسبقة قبل البيع قدرت ب $\frac{9}{7}$ الكلفة
- * دفعة ثانية عند إتمام البيع بمعدل $\frac{1}{4}$ الكلفة
- * قام البائع بإعفاء الفلاح من دفع المبلغ المتبقي كتخفيض له

التعليمة 1-2 احسب مبالغ التسبقة بالد

.....

.....

التعليمة 2-2: احسب مبلغ الدفعة الثانية بالد

.....

.....

التعليمة 1-3 احسب قيمة التخفيض بطريقتين بالد

.....

.....

السند ع3د:

قرر الفلاح تشجير الأرض بأشجار مثمرة كما يبينه الجدول التالي

التعليمة 1-3 اكمل الجدول بما يناسب

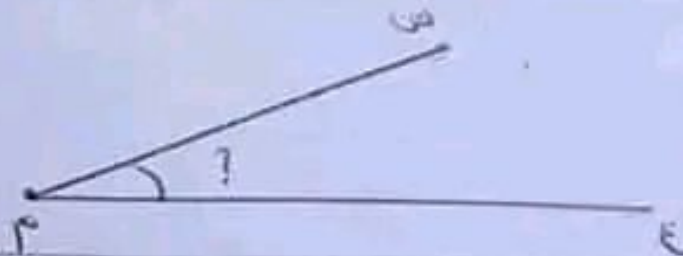
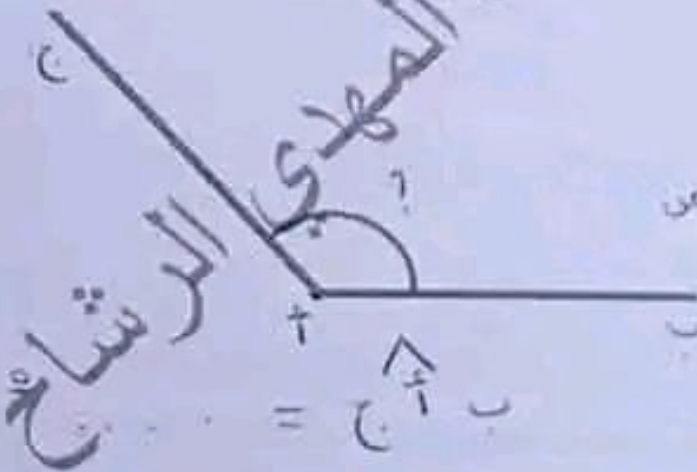
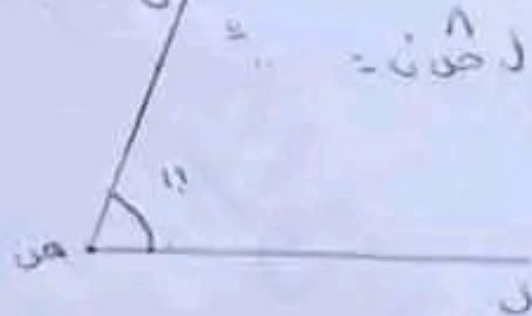
أشجار زيتون	أشجار لوز	أشجار تفاح	أشجار تين
عدد الاشجار	1100 شجرة	510 شجرة	240 شجرة
كلفة التشجير	13200 د	4200 د	

للعناية بالأشجار و سقيها بنى الفلاح احواض مائية غي كل قطعة

- التعليمة 4-1: ارسم الزاوية [اب اج] قيس درجتها 140°
 التعليمة 4-2: ارسم الزاوية [اب اد] المكمل لها
 التعليمة 4-3: ارسم [ام] منصف الزاوية [اب اج]



التعليمة 4-1: احسب قيس الزاوية



لتوسيع نشاطه الفلاحي قرر الفلاح بناء بئرا وحوضا لكنه يملك فقط
64800 د فاقترض مبلغ 10800 د من البنك لاستكمال المبلغ علما ان
كلفة الحوض تمثل $\frac{5}{9}$ كلفة البئر

التعليمة 5-1:- ابحث عن كلفة الحوض بالـ

مع 5

التعليمة 5-1:- ابحث عن كلفة البئر بالـ

مع 5

مع 4				مع 3	مع 2			مع 1			
0				0	0			0			العدم
1	1.5	1	0.5	1	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	التملك
2	2			2	2			2			دون
3	2.5			3	3			3			الادنى
4	3			3	3			3			التملك
5	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3			3			الادنى
	3			3	3			3			التملك
	3			3	3						

المدرسة الابتدائية المنصف واي المربي المصدي الرشاح	تقديم مستشاره التلاميذ في نهاية الفترة الثالثة الماحة، الرياضيات 2023 / 2022	الاسم: اللقب: السنة الخامسة، ج + د
--	--	--

المعايير	السنديات والتعليمات
----------	---------------------

السند عدد 1

اشترى فلاح ارضا تضم 3 قطع مختلفة المساحة بحساب 630 د الار الواحد
كما يبين الجدول التالي ودفع مصاريف التسجيل

التعليمة 1-1: احول الى الوحدة المناسبة

القطعة	مساحة القطعة	احول الى الار
القطعة 1	3 ها و 4 آر	3.54..... آر
القطعة 2	20500 م	20.5..... آر
القطعة 3	1/2 ها و 12 آر	6.2..... آر

التعليمة 1: 2 احسب المساحة الجمالية للأرض بالآر

$$3.54 + 20.5 + 6.2 = 30.24 \text{ آر}$$

التعليمة 1-3: احسب ثمن شراء الأرض بالـ

$$30.24 \times 571 = 17257.04 \text{ د}$$

التعليمة 1-4: احسب مصاريف التسجيل التي

$$\frac{1}{48} \text{ من ثمن شراء الأرض بالـ}$$

$$17257.04 \div 48 = 359.73 \text{ د}$$

بلغت الكلفة الجمالية لشراء للأرض وتسجيلها 379715 د دفعها الفلاح على دفعات كما يلي :

- * دفعة أولى كتسبقة قبل البيع قدرت ب $\frac{2}{7}$ الكلفة
- * دفعة ثانية عند إتمام البيع بمثل $\frac{4}{7}$ الكلفة
- * قام البائع بإعفاء الفلاح من دفع المبلغ المتبقي كتخفيض له

التعليمة 1-2 احسب مبالغ التسبقة بالد

$$2 \times \left(\frac{2}{7} \times 379715 \right) = 216980$$

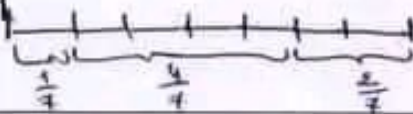
التعليمة 2-2: احسب مبلغ الدفعة الثانية بالد

$$4 \times \left(\frac{4}{7} \times 379715 \right) = 871430$$

التعليمة 1-3 احسب قيمة التخفيض بطريقتين بالد

$$379715 - 216980 - 871430 = 54245$$

$$379715 - \left(\frac{2}{7} + \frac{4}{7} \right) \times 379715 = 54245$$



السند عدد 3:

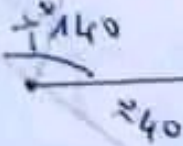
قرر الفلاح تشجير الأرض بأشجار مثمرة كما يبينه الجدول التالي

التعليمة 1-3 اكمل الجدول بما يناسب

أشجار زيتون	أشجار لوز	أشجار تفاح	أشجار نين
عدد الاشجار	1100 شجرة	510 شجرة	240 شجرة
كلفة التشجير	13200 د	6120 د	2880 د

للعناية بالأشجار و سقيها بنى الفلاح احواض مائية غي كل قطعة

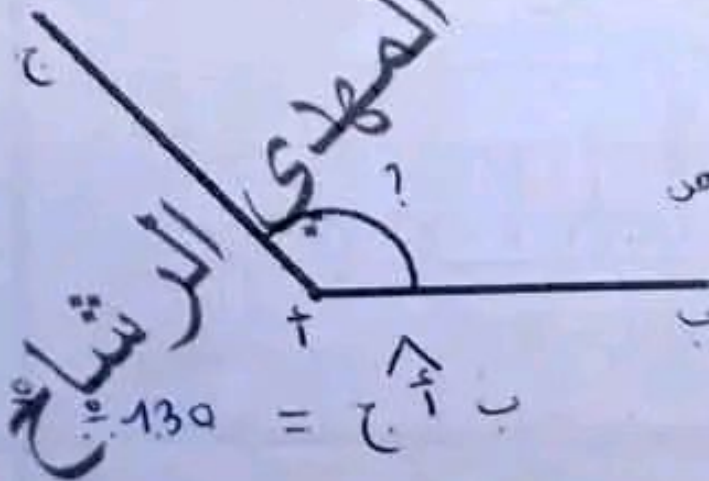
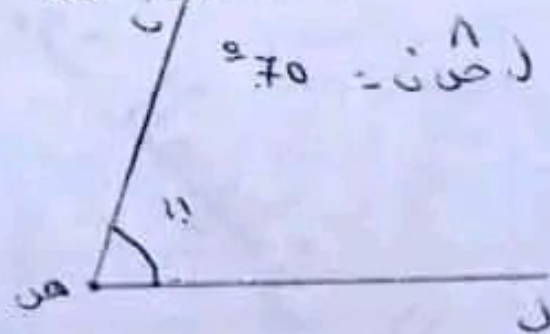
- التعليمة 1-4: ارسم الزاوية [اب اج] قياس درجتها 140°
 التعليمة 2-4: ارسم الزاوية [اب اد] المكمل لها
 التعليمة 3-4: ارسم [ام] منصف الزاوية [اب اج]



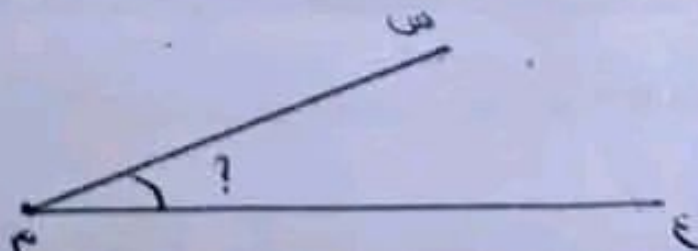
الحسنة المدرسية

- التعليمة 1-4: احسب قياس الزاوية

الزاوية = 70°



الزاوية = 20°



لتوسيع نشاطه الفلاحي قرر الفلاح بناء بئرا وحوضا لكنه يملك فقط
64800 د فاقترض مبلغ 10800 د من البنك لاستكمال المبلغ علما ان
كلفة الحوض تمثل $\frac{5}{9}$ كلفة البئر

التعليمة 5-1:- ابحث عن كلفة الحوض بالد

$$75.600 = 10.800 + 64.800$$

مع 5

$$27.000 = 5 \times (14 : 75.600)$$

التعليمة 5-1:- ابحث عن كلفة البئر بالد

مع 5

$$14.8600 = 9 \times (5 : 75.600)$$

$$48600 = 27000 - 75600$$

$$48600 = 9 \times (5 : 27000)$$

مع 5	مع 4	مع 3	مع 2	مع 1	
0	0	0	0	0	العدام
1	1.5	1	1.5	1.5	التملك
2	2	2	2	2	دون
3	2.5	3	3	3	الاننى
4	3	3	3	3	التملك
5	3.5	4	4	4	الاننى
6	4	4	4	4	التملك
7	4.5	5	5	5	الاننى
8	5	5	5	5	التملك
9	5.5	6	6	6	الاننى

السنداء والتعليقات

المعايير

السند ع1 دد

قرر فلاح توسيع نشاطه الفلاحي فاشترى ارضا مجاورة لأرضه طولها 160م وعرضها 65 م بحساب 425 د الدكم المربع الواحد

التعليمة 1

أ- احسب قيس المساحة الجمالية للأرض بالم ثم بالدكم

مع 1

ب- احسب ثمن شراء الأرض بالد

مع 2

السند ع2 دد:

اصبحت مساحة الارضين معا تقدر ب 2 هآ و 74 آر و 80 صآ فاراد
تقسيمها كالآتي
* $\frac{5}{8}$ المساحة أشجار زيتون
* $\frac{2}{8}$ المساحة أشجار مثمرة
* باقي المساحة لزراعة البطاطا

مع 3

التعليمة: احول الى الم 2 هآ و 74 آر و 80 صآ -

مع 1

لتعليمة 1: ابحث عن المساحة المخصصة لأشجار الزيتون بالم

مع 2

التعليمة 2: ابحث عن المساحة المخصصة للأشجار المثمرة بالم

التعليمة 3: ابحث عن المساحة المخصصة للزراعة البطاطا بالم

السند عدد:

قام الفلاح بتقسيم المساحة المغروسة زيتونا الى 5 قطع غير متساوية المساحة لتهيئة طريق لدخول شاحنته

التعليمة 1:

أكمل الجدول بحساب عدد أشجار الزيتون او المساحة اللازمة لكل قطعة

القطعة 1	القطعة 2	القطعة 3	القطعة 4	القطعة 5
3750 م ²		2500 م ²		2675 م ²
150 شجرة	200 شجرة		130 شجرة	

مع 1

☐

مع 2

☐
☐

مع 3

☐

السند عدد:

قر الفلاح ببناء بئر دائرية الشكل و حوضين احدهما مستطيل الشكل و الاخر على شكل مثلث لسقي الأشجار مختلفا المساحة

التعليمة 1: اكمل بما يناسب

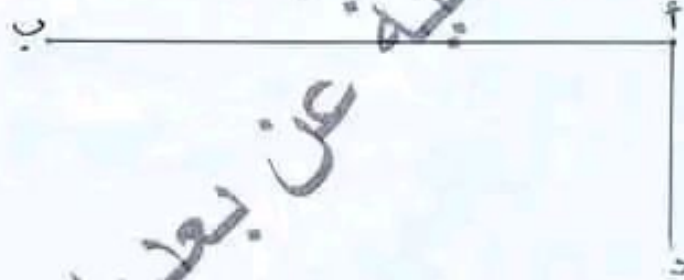
*مساحة الحوض 1 ← 1 دكـ و نصف = م²

*مساحة الحوض 2 ← 8 م و 5 دسم = 80500

التعليمة 2: أرسم دائرة مركزها م و شعاعها 3 صم
أرسم قطرها [ب د]

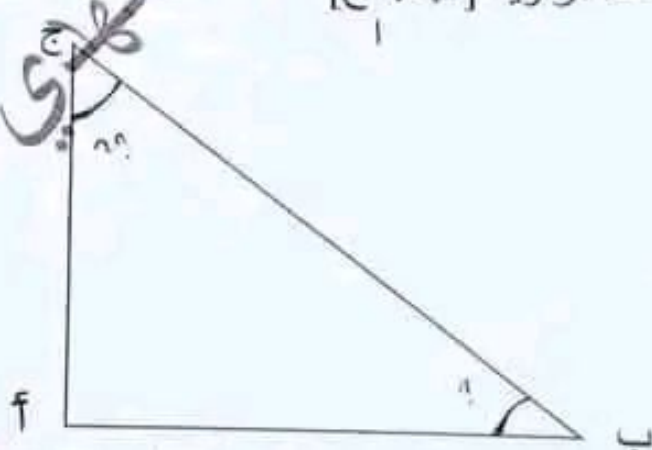
مع 4

التعليمة 3: اكمل رسم المستطيل أ ب ج د باستعمال المسطرة و البركار



مع 4

التعليمة 4: احسب قياس درجتا هاتان الزاويتان [ب أ ج] و [ج ب أ]
ارسم منصف الزاوية [أ ب أ ج]



مع 4

$$\hat{A} = \hat{B} = \dots\dots\dots$$

$$\hat{A} = \hat{B} = \dots\dots\dots$$

السند عدد 5:

بلغت كلفة مصاريف التشجير 67 748 400 مي دفع منه الفلاح
5/9 المبلغ و قام بتقسيم المبلغ المتبقي على 36 شهرا

التعليمة | ا طرح سؤالا يستوجب حله 3 مراحل و اجيب عنه

*السؤال

مع 5

.....

*الإجابة =

.....
.....
.....

مع 5	مع 4			مع 3	مع 2			مع 1			انعدام التملك
0	0			0	0			0			
1	1.5	1	0.5	0.5	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	التملك دون الأدنى
					2.5		2				
3	2			1	3			2			التملك الأدنى
4	3		2.5	1.5	4.5	4	3.5	3		2.5	التملك الأقصى

مدرسة المنصف باي

تقديم مساهمة التلاميذ في نهاية الثلاثي الثاني

الاسم

المادة: الرياضيات

اللقب

2022 / 2021

السنة الخامسة: 1 + 2

المعايير

المناهج والتعليمات

السند ع1 دد

قرر فلاح توسيع نشاطه الفلاحي فاشترى ارضا مجاورة لأرضه طولها 160م وعرضها 65 م بحساب 425 د الدكم المربع الواحد

التعليمة 1

أ- احسب قيم المساحة الجمالية للأرض بالم² ثم بالدكم²
 $160 \times 65 = 10400 \text{ م}^2 = 104 \text{ دكم}^2$

مع 1

ب- احسب ثمن شراء الأرض بالد

 $104 \times 450 = 46800 \text{ د.ت.}$

مع 2

السند ع2 دد:

اصبحت مساحة الارضين معا تقدر ب 2 هآ و 74 آر و 80 صآ فاراد
 تقسيمها كالآتي

* $\frac{5}{8}$ المساحة أشجار زيتون* $\frac{2}{8}$ المساحة أشجار مثمرة

* باقي المساحة لزراعة البطاطا

مع 3

التعليمة: احول الى الم 2 هآ و 74 آر و 80 صآ - 27480 م^2

مع 1

لتعليمة 1: ابحث عن المساحة المخصصة لأشجار الزيتون بالم²
 $(27480 : 8) \times 5 = 17175 \text{ م}^2$

مع 2

التعليمة 2: ابحث عن المساحة المخصصة للأشجار المثمرة بالم²

 $(27480 : 8) \times 2 = 6870 \text{ م}^2$

التعليمة 3: ابحث عن المساحة المخصصة للزراعة البطاطا بالم²
 27.14.88..... (6.87.8... 17.17.5...) 34.35.....

السند ع3د:

قام الفلاح بتقسيم المساحة المغروسة زيتونا الى 5 قطع غير متساوية
 المساحة لتهيئة طريق لدخول شاحنته

التعليمة 4:

أكمل الجدول بحساب عدد أشجار الزيتون او المساحة اللازمة لكل قطعة

القطعة 1	القطعة 2	القطعة 3	القطعة 4	القطعة 5
3750 م ²	5.000 م ²	2500 م ²	3.2.5.0.. م ²	2675 م ²
150 شجرة	200 شجرة	150 شجرة	130 شجرة	150 شجرة

مع 1

☐

مع 2

☐
☐

مع 3

☐

السند ع4د:

قر الفلاح ببناء بئر دائرية الشكل و حوضين احدهما مستطيل الشكل
 و الاخر على شكل مثلث لسقي الأشجار مختلفا المساحة

التعليمة 1: اكمل بما يناسب

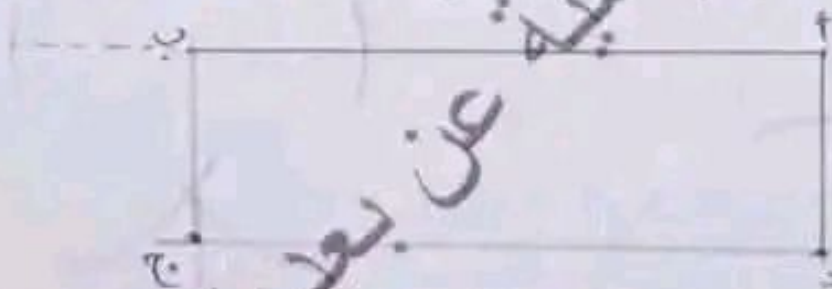
*مساحة الحوض 1 ← 1 دك² و نصف = 1.50..... م²

*مساحة الحوض 2 ← 8 م² و 5 دسم² = 80500..... م²

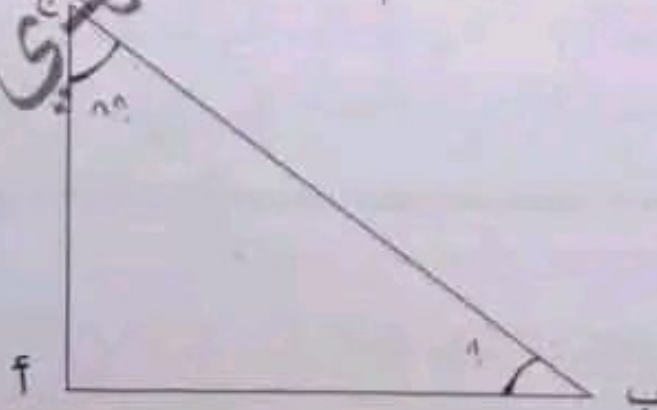
التعليمة 2: أرسم دائرة مركزها م و شعاعها 3 صم
أرسم قطرها [ب د]



التعليمة 3: اكمل رسم المصططيل أ ب ج د باستعمال المسطرة و البركار



التعليمة 4: احسب قيس درجة هاتان الزاويتان [ب أ ج] و [ج ب أ]
ارسم منصف الزاوية [أ ب أ ج]



$$\hat{A} = 90^\circ$$

$$\hat{B} = 35^\circ$$

4 مع

4 مع

4 مع

الشرح

السند عدد 5:

بلغت كلفة مصاريف التشجير 67 748 400 مي دفع منه الفلاح $\frac{5}{9}$ المبلغ و قام بتقسيم المبلغ المتبقي على 36 شهرا

التعليمة | اطرح سؤالا يستوجب حله 3 مراحل و اجيب عنه

*السؤال

مع 5

..... حساب قيمة القسط الشهري ؟

*الإجابة =

$$\begin{aligned} & 67.748.400 - \left(67.748.400 \times \frac{5}{9} \right) = 37.638.000 \text{ مي} \\ & 37.638.000 - 30.110.400 = 7.527.600 \text{ مي} \\ & 7.527.600 : 36 = 209.100 \text{ مي} \end{aligned}$$

مع 5		مع 4		مع 3	مع 2			مع 1			انعدام التملك
0		0		0	0			0			
1	1.5	1	0.5	0.5	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	التملك دون الأدنى
					2.5		2				
3	2			1	3			2			التملك الأدنى
4	3		2.5	1.5	4.5	4	3.5	3		2.5	التملك الأقصى

الاسم:	مكتسبات التلاميذ في نهاية الفترة الثانية	مدرسة المنصف باني
اللقب:	المادة: الرياضيات	المعلم: المهدي الرشاح
الصف: الخامسة:	2021 / 2020	

السنداء والتعليمات

المعايير

الصفحة ١١١

اشترى جدك قطعة أرض مستطيلة الشكل قياس أبعادها 130 م و 9 دكم
غرس والدك $\frac{3}{5}$ المساحة أشجار تفاح و $\frac{1}{5}$ منها أشجار خوخ وغرس بقية
المساحة أشجار لوز.

التعليمة 1:

أ - أحسب قياس المساحة الجملية للأرض بالكم $\frac{3}{5}$ بالم $\frac{1}{5}$

مع 1

ب - أحسب قياس المساحة التي تحتلها أشجار التفاح بالم $\frac{3}{5}$

مع 2

ج - أحسب قياس المساحة التي تحتلها أشجار الخوخ بالم $\frac{1}{5}$

د - أحسب قياس المساحة التي تحتلها أشجار اللوز بالم $\frac{1}{5}$ بطلين

التعليمة 2:

انتجت الأرض 768 صندوقاً من الخوخ سعة الصندوق الواحد 25 كغ وتم نقلها في شاحنة حمولتها القصوى 1600 كغ

ابحث عن كمية الخوخ المنتجة بالكيلو

مع 1

--	--

ابحث عن عدد السفرات اللازمة لنقل كمية الخوخ

مع 2

--	--

السند ع-2 دد:

قرر الاب بناء منزل مربع الشكل محيطه 64 م بكلفة بناء قدرت ب 560 د
للمتر المربع الواحد

التعليمة 1:

* احسب كلفة بناء المنزل

مع 5

--	--	--

السند ع-3 دد:

لتجليز المنزل اشترى ابي كمية من الجليز فقام بتجليز الغرفة 1 التي
تمسح 20 م² ب 400 جليزة

التعليمة 1:

اساعد ابي على معرفة كمية الجليز اللازمة بإتمام الجدول

الغرفة 1	الغرفة 2	قاعة الجلوس	المطبخ	الحمام	الفناء	ساحة المنزل
20م ²	30م ²	60م ²	40م ²	10م ²	24م ²	72م ²
400						
المساحة	عدد الجليز					

2

السند ع-44:

قرن ابي بناء 3 احواض كبيرة مختلفة المساحة لتجميع مياه الامطار لاستعمالها في سقي الأشجار

التعليمة 1: اكمل بما يناسب

- الحوض 1: 3 دكم و نصف م²
- الحوض 2: 35000 دسم³ و نصف
- الحوض 3: 6 دكم و 5 صم² صم²

مع 3

--	--	--

السند ع-55:

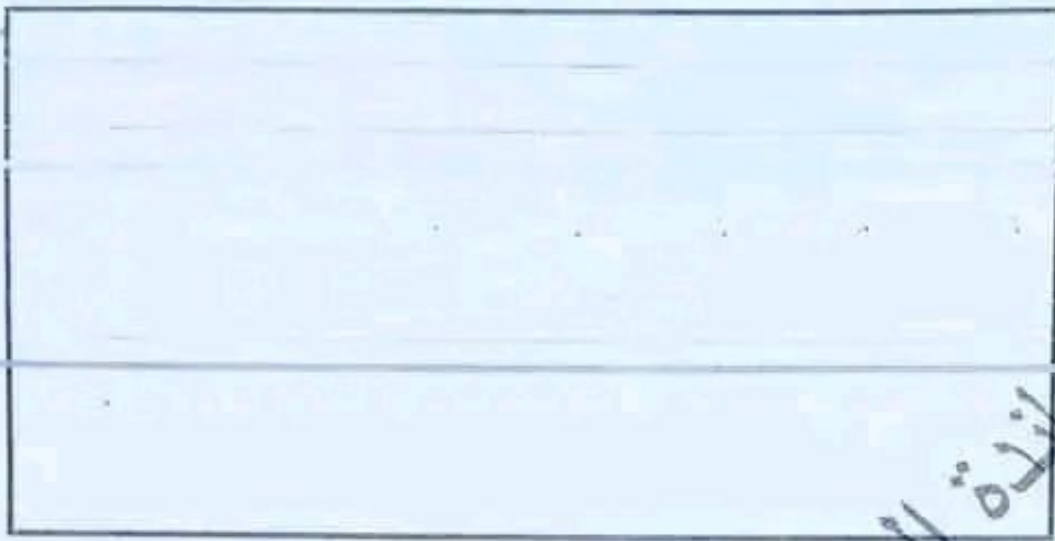
هذه صور الاحواض الثلاثة اساعد ابي على رسم تصاميم لهذه الاحواض متبعا الخطوات التالية

- 1/ ابني دائرة (د) قيس شعاعها 3 صم ومركزها "أ"
- 2/ اعين على الدائرة النقطة "ب" وارسم قطر لها [ب ج]
- 3/ ارسم المتوسط العمودي (س) للقطر [ب ج]

التعليمة 1: انجز الرسم هنا

معد 4

--	--	--



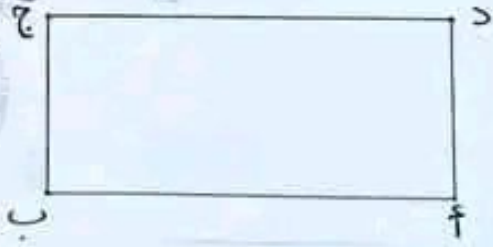
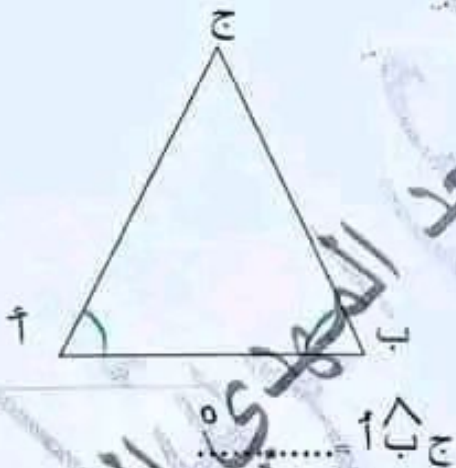
التعليمة 2:

1- ارسم المتوسط العمودي لـ [أ ب]

2- قيس فتحة الزاويتين الملونتين

معد 4

--	--	--



معد 5		معد 4		معد 3	معد 2				معد 1			
0		0		0	0				0	انعدام التملك		
2	1.5	1	0.5	1	2	1.5	1	0.5	1.5	1	0.5	التملك دون الالئى
					3.5		3	2.5				
3	2			2	4				2		التملك الالئى	
5	3	2.5		3	6	5.5	5	4.5	3	2.5		التملك

الاسم:	مختبر الرياضيات في نهاية الفترة القاعدية	مدرسة المنصف باني
اللقب:	العام: الرياضيات	المعلم: المهدي الرشا
السنة الخامسة:	2021 / 2020	

السندات والتعليقات

المعايير

الترتيب: ١١

اشترى جدك قطعة أرض مستطيلة الشكل قيس أبعادها 130م و 9 دكم
غرس والحد $\frac{3}{6}$ المساحة أشجار تفاح و $\frac{1}{6}$ منها أشجار خوخ و غرس بقية
المساحة أشجار لوز.

التعليمة 1:

أ - أحسب قيس المساحة الكلية للأرض ~~بالد~~ بالم

$$117.00 = 90 \times 130 \dots$$

مع 1

ب - أحسب قيس المساحة التي تحتلها أشجار التفاح بالم

$$117.00 : 6 = 19.50 \dots$$

مع 2

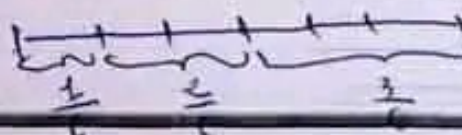
ج - أحسب قيس المساحة التي تحتلها أشجار الخوخ بالم

$$117.00 : 6 = 19.50 \dots$$

د - أحسب قيس المساحة التي تحتلها أشجار اللوز بالم بطريقتين

$$117.00 - (19.50 + 19.50) = 78.00 \dots$$

$$117.00 : 6 = 19.50 \dots$$



التعليمة 2:

انتجت الأرض 768 صندوقا من الخوخ سعة الصندوق الواحد 25 كغ وتم نقلها في شاحنة حمولتها القصوى 1600 كغ

ابحث عن كمية الخوخ المنتجة بالكيلو

معد 1

$$768 \times 25 = 19200 \text{ كغ}$$

ابحث عن عدد السفرات اللازمة لنقل كمية الخوخ

معد 2

$$19200 : 1600 = 12 \text{ سفرة}$$

السند عدد 2

قرر الاب بناء منزل مربع الشكل محيطه 64 م بكلفة بناء قدرت ب 560 للمتر المربع الواحد

التعليمة 1:

* احسب كلفة بناء المنزل

$$64 : 4 = 16 \text{ م}$$

معد 5

$$16 \times 16 = 256 \text{ م}^2$$

$$256 \times 560 = 143360$$

السند عدد 3

لتجليز المنزل اشترى ابي كمية من الجليز فقام بتجليز الغرفة التي تسمح 20 م² ب 400 جليزة

التعليمة 1:

اساعد ابي على معرفة كمية الجليز اللازمة بإتمام الجدول

المساحة	الغرفة 1	الغرفة 2	قاعة الجلوس	المطبخ	الحمام	الفناء	مساحة المنزل
عدد الجليز	400	600	1200	800	200	480	1440
م ²	20	30	60	40	10	24	72

السند ع-111:

قرر ابي بناء 3 احواض كبيرة مختلفة المساحة لتجميع مياه الامطار لاستعمالها في سقي الأشجار

التعليمة 1: اكمل بما يناسب

- الحوض 1: 3 دكم و نصف 3.5 دكم
- الحوض 2: 35000 دسم و نصف
- الحوض 3: 6 دكم و 5 صم - 6.5 صم

السند ع-55:

هذه صور الاحواض الثلاثة اساعد ابي على رسم تصاميم لهذه الاحواض متبعا الخطوات التالية

- 1/ ابني دائرة (د) قيس شعاعها 3 صم ومركزها "أ"
- 2/ أعين على الدائرة النقطة "ب" وأرسم قطرها [ب ج]
- 3/ أرسم المتوسط العمودي (س) للقطر [ب ج]

