

السنة خامسة  
فيفري 2023  
رياضيات وليد الكراي

تقييم مكتسبات التلاميذ  
في نهاية ثلاثي ثاني ع 1 دد  
مادة الرياضيات



السند ع 1 دد:

يمك فلاح حقلا مستطيل الشكل قيس محيطه 1760 م و قيس طوله يمثل  $\frac{7}{4}$  قيس عرضه.

التعليمة 1: احسب مساحة الحقل بالم<sup>2</sup> و بالأر.

السند ع 2 دد:

باع الفلاح  $\frac{3}{8}$  الأرض بـ 150 د الأار الواحد.  
التعليمة 2: ما هو ثمن بيع الأرض؟

السند ع 3 دد:

أراد الفلاح شراء منزل لابنه ثمنه  $\frac{7}{5}$  ثمن الأرض.  
التعليمة 4: احسب بطريقتين مختلفتين المبلغ الذي ينقص الفلاح لشراء المنزل.

السند عـ 4 دد:

اقترض الفلاح المبلغ الذي ينقصه لشراء المنزل من البنك على ان يعيده اليها اقساطا شهرية على مدى 5 سنوات بفالض يمثل  $\frac{1}{3}$  المبلغ المقترض.  
التعليمة 5: ماهي قيمة القسط الشهري الواحد؟

السند عـ 5 دد:

زوايا المنزل متنوعة الاقياس.

التعليمة 6: ارسم م و ن  $\circ 165$  ثم ابن منصفها [وس]



التعليمة 7: ارسم مستعملا البركارو المسطرة المنصف

[ام] لـ [اب، اج]

ومنصف [اد] لـ [اج، ان]

م ا ب و م ا ن زاويتان

.....

م ا ج و ج ا د زاويتان

.....

حظم و ف ق



السنة خامسة  
فيفري 2023  
رياضيات وليد الكراي

تقييم مكتسبات التلاميذ  
في نهاية ثلاثي ثاني ع 1 دد  
مادة الرياضيات (الإصلاح)



السند ع 1 دد:

يمك فلاح حقلًا مستطيل الشكل قيس محيطه 1760 م و قيس طوله يمثل  $\frac{7}{4}$  قيس عرضه.

التعليمة 1: احسب مساحة الحقل بالم<sup>2</sup> و بالأر.

نصف المحيط:  $1760 : 2 = 880$  م

قيس العرض:  $880 : 11 = 80$  م

قيس الطول:  $880 : 7 = 125.71$  م

مساحة الحقل:  $80 \times 125.71 = 10056.8$  م<sup>2</sup>

السند ع 2 دد:

باع الفلاح  $\frac{3}{8}$  الأرض بـ 150 د الأار الواحد.

التعليمة 2: ما هو ثمن بيع الأرض؟

قيس المساحة المباعة:  $1792 : 8 = 224$  د

ثمن بيع الأرض:  $224 \times 150 = 33600$  د

التعليمة 3: احسب مساحة الأرض المتبقية بطريقتين مختلفتين.

ط 1: مساحة الأرض المتبقية:  $1792 - 33600 = 1120$  د

ط 2: مساحة الأرض المتبقية:  $1792 : 8 = 224$  د

السند ع 3 دد:

أراد الفلاح شراء منزل لابنه ثمنه  $\frac{7}{5}$  ثمن الأرض.

التعليمة 4: احسب بطريقتين مختلفتين المبلغ الذي ينقص الفلاح لشراء المنزل.

ط 1: ثمن المنزل:  $100800 : 5 = 20160$  د

المبلغ المتبقي:  $100800 - 20160 = 80640$  د

ط 2: المبلغ المتبقي:  $100800 : 2 = 50400$  د

السند ع 4 دد:

اقترض الفلاح المبلغ الذي ينقصه لشراء المنزل من البنك على ان يعده إليها أقساطا

شهرية على مدى 5 سنوات بفائض يمثل  $\frac{1}{3}$  المبلغ المقرض.

التعليمة 5: ماهي قيمة القسط الشهري الواحد؟

قيمة الفائض:  $40320 : 3 = 13440$  د

المبلغ بعد الزيادة:  $40320 + 13440 = 53760$  د

قيمة القسط الشهري الواحد:  $53760 : 60 = 896$  د

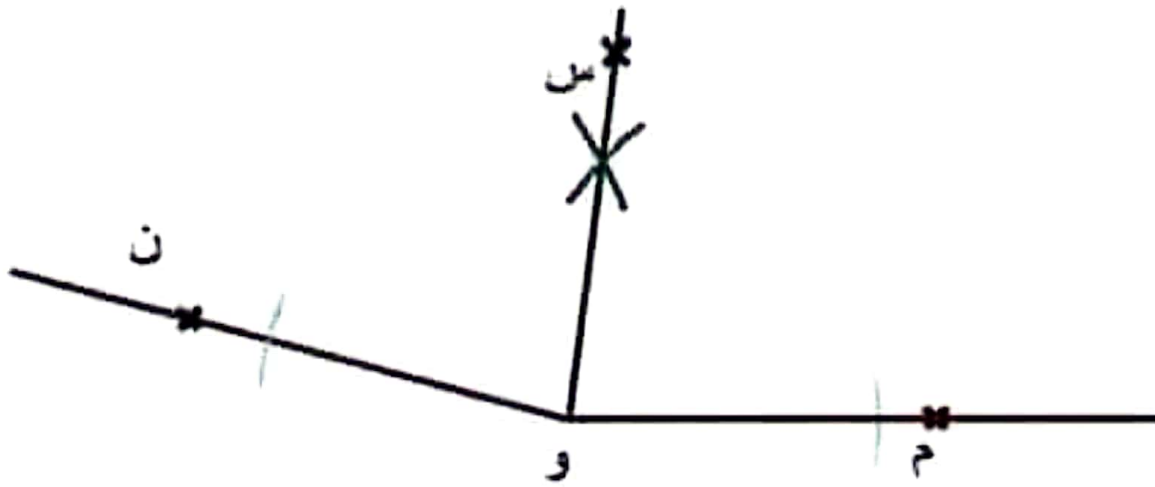




السند ع 5 دد:

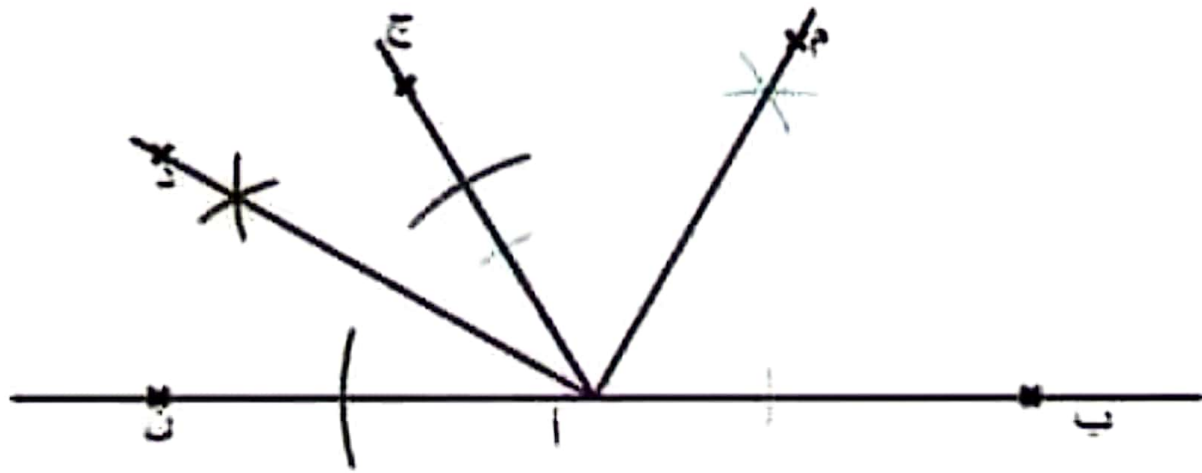
زوايا المنزل متنوعة الإقياس.

التعليمة 6: ارسم م ون = 165° ثم ابن منصفها [ و س ]



التعليمة 7: ارسم مستعملا البركارو المسطرة المنصف [ ا م ]

لـ [ ا ب ، ا ج ] و منصف [ ا د ] لـ [ ا ج ، ا ن ]



م ا ب و م ا ن زاويتان متكاملتان

م ا ج و ج ا د زاويتان متتامتان

حفظ وف وق