



الجزء الأول: (06 نقاط)

التّمرين الأول: (1.5 ن) ضَعِ العددَ المناسبَ مكانَ النُّقْطِ فِي كُلِّ مُساوَاةٍ مِمَّا يَأْتِي:

$$13,5 \times \dots = 135$$

$$2h45min = \dots \text{ min}$$

$$2345.1 = \frac{\dots}{\dots}$$

التّمرين الثاني: (1.5 ن)

أرادت الجمعيةُ الدِّينيةُ لِمَسْجِدِ حَيْكَمٍ إِقْتِنَاءَ سَجَّادٍ لِقَاعَةِ الصَّلَاةِ مساحتها 442 m^2 وطولها 26 m .

ساعدَها على اختيار السَّجَّادِ المناسبِ من بين الاختياراتِ المُبَيَّنَةِ في الجدول:

السَّجَّادُ	الطُّولُ	العرضُ
السَّجَّادُ الأوَّلُ	26 m	15,5 m
السَّجَّادُ الثاني	26 m	19 m
السَّجَّادُ الثالثُ	26 m	17 m

التّمرين الثالث: (1.5 ن)

خَزَّانٌ فِيهِ 1500 لِّتْرًا مِنَ الْمَاءِ، أَفْرَغَ مِنْهُ فِي الْمَرَّةِ الْأُولَى 850.5 لِّتْرًا وَفِي الْمَرَّةِ الثَّانِيَةِ 420 لِّتْرًا.

- أَحْسَبْ كَمِيَّةَ الْمَاءِ الْمَفْرَغَةِ ؟

- مَا هِيَ كَمِيَّةُ الْمَاءِ الْمَتَبَقَّةِ فِي الْخَزَّانِ ؟

التّمرين الرابع: (1.5 ن)

- ارْسُمْ قِطْعَةَ الْمُسْتَقِيمِ [AB] طَوْلِهَا 6 cm. عَلمِ النُّقْطَةَ O فِي مُنْتَصِفِهَا .

- ارْسُمْ مُسْتَقِيمًا عَمُودِيًّا عَلَى قِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمِ [AB] وَ يَشْمَلِ النُّقْطَةَ O .

- عَيِّنْ عَلَى الْمُسْتَقِيمِ النُّقْطَةَ C بِحَيْثُ تَبْعُدُ عَنِ النُّقْطَةِ O بِ 4cm.

- ارْبِطْ بَيْنَ النُّقْطَتَيْنِ C وَ A ثُمَّ بَيْنَ النُّقْطَتَيْنِ C وَ B .

- مَا نَوْعُ الْمُضَلَّعِ ABC ؟

الجزء الثاني: الوضعية الإدماجية: (04 نقاط)

بِمُنَاسِبَةِ يَوْمٍ الْمُعَلِّمُ قَرَّرَتْ أَرْوَى شَرَاءَ هَدِيَّةٍ لِأُسْتَاذَتِهَا تَقْدِيرًا وَعَرَفَانًا لَهَا، فَكَانَتْ تَدَّخَّرُ مَبْلَغًا قَدْرَهُ

37 DA مِنْ مَصْرُوفِهَا الْيَوْمِيِّ لِهَذَا الْغَرَضِ .

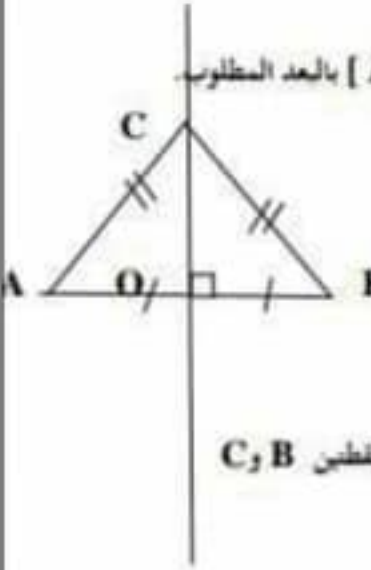
- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي جَمَعَتْهُ أَرْوَى خِلَالِ 25 يَوْمًا ؟

اِشْتَرَتْ أَرْوَى الْهَدِيَّةَ بِ 795 DA وَغَلَّفَتْهَا بِمَبْلَغٍ قَدْرَهُ 10 % مِنْ ثَمَنِ شِرَائِهَا.

- أَحْسَبْ ثَمَنَ تَغْلِيفِ الْهَدِيَّةِ.

- مَا هِيَ تَكْلِفَةُ هَذِهِ الْهَدِيَّةِ ؟

تَنْبِيْه: إِجْرَاءُ الْعَمَلِيَّاتِ الْعَمُودِيَّةِ إِجْبَارِي.

العلامة		عناصر الإجابة		معايير الموضوع
مجموع	مجزأة			
1.5	0.5 0.5 0.5	$13.5 \times 10 = 135$ $2 \text{ h } 45 \text{ min} = 165 \text{ min}$	$2345.1 = 23451$ 10	- تكلمة ما يناسب مكان النقط التمرين الأول
1.5	0.25×2 0.25 0.25×2 0.25	يضع العملية الأفقية و ينجزها إنجازا صحيحا: $442 \div 26 = 17$ - ينجز العملية العمودية إنجازا صحيحا - عرض المتجاذ هو: 17 m - السجاد المناسب هو: السجاد الثالث <u>ملاحظة</u> : تقبل الإجابات بتنظيم المعطيات من الجدول (17X26)		- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل - الاستعمال السليم لأدوات الحل - تقديم الإجابة التمرين الثاني
1.5	0.25 0.25	$850.5 + 420 = 1270.5$ $1500 - 1270.5 = 229.5$		- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل
	0.25×2	العملتان العموديتان صحيحتان.		- الاستعمال السليم لأدوات الحل
	0.25 0.25	كمية الماء المفرغة: 1270.5 لترا . كمية الماء المتبقية: 229.5 لترا .		- تقديم الإجابة
1.5	0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25	 - الرسم الصحيح لقطعة المستقيم [AB] بالبعد المطلوب. - تعيين نقطة المنتصف O - الرسم الصحيح للمستقيم العمودي وتعيين رمز الراوية القائمة. - تعيين النقطة C من المستقيم بالبعد المطلوب. - الربط بين النقطتين A و C ثم بين النقطتين B و C - نوعه : مثلث متساوي الساقين. <u>ملاحظة</u> : تقبل كل وضعيات الإنشاء الصحيحة.		- تقديم الإجابة التمرين الرابع

الجزء الثاني (4ن)

الوضعية الإدماجية

1.25	0.25 0.25 0.25 0.25X2	- يضع العملية أفقيا $37 \times 25 =$ - يكتب النتيجة صحيحة في العملية الأفقية 925 - ينجز العملية عموديا فيجد 925 - المبلغ الذي جمعه أروى هو <u>925 DA</u> ملاحظة: 0.25 للنتيجة و 0.25 للوحدة الصحيحة.	- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل - الاستعمال السليم لأدوات الحل - تقديم الإجابة
1.25	0.25 0.25 0.25 0.25X2	- يضع العملية أفقيا $100 + (795 \times 10)$ - يكتب النتيجة صحيحة في العملية الأفقية 79,5 - ينجز العملية عموديا أو يستعمل بضرب في 10 والقسمة على 100 - لمن تغليف الهدية: <u>79,5 DA</u> ملاحظة: 0.25 للنتيجة و 0.25 للوحدة الصحيحة.	- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل - الاستعمال السليم لأدوات الحل - تقديم الإجابة
1.25	0.25 0.25 0.25 0.25X2	- يضع العملية أفقيا $795 + 79,5 =$ - يكتب النتيجة صحيحة في العملية الأفقية 874,5 - ينجز العملية عموديا فيجد 874,5 - تكلفة الهدية هو <u>874,5 DA</u> ملاحظة: 0.25 للنتيجة و 0.25 للوحدة الصحيحة.	- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل - الاستعمال السليم لأدوات الحل - تقديم الإجابة
0.25	0.25	تنظيم الورقة ، وضوح الخط ، عدم الشطب	الإلتقان