



**الجزء الأول: (06 نقاط)**

**التّمرين الأول: (1.5 ن)** ضَعِ العَدَدَ المُناسِبَ مَكَانَ النُّقْطِ فِي كُلِّ مُساوِةٍ مِمَّا يَأْتِي:

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

$$2\text{h}45\text{min} = \dots \text{ min}$$

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

السَّجَادُ	الطُّوْلُ	العَرْضُ
السَّجَادُ الأوَّلُ	26 m	15,5 m
السَّجَادُ الثَّانِي	26 m	19 m
السَّجَادُ الثَّالِثُ	26 m	17 m

**التّمرين الثاني: (1.5 ن)**

أرادت الجمعيةُ الدِّينيةُ لِمسجِدِ حَيْكَمِ إقْتِنَاءِ سَجَادٍ لِقَاعَةِ الصَّلَاةِ

مساحتها  $442 \text{ m}^2$  وطولها 26 m.

ساعدَها على اختيار السَّجَادِ المُناسِبِ من بين الاختياراتِ المُبَيَّنَةِ في الجدول:

**التّمرين الثالث: (1.5 ن)**

خَزَّانٌ فِيهِ 1500 لِترا من الماء، أُفْرِغَ مِنْهُ فِي المَرَّةِ الأوْلَى 850.5 لِترا وَفِي المَرَّةِ الثَّانِيَةِ 420 لِترا.

- أَحسَبْ كميَّةَ الماءِ المِفرِغَةِ ؟

- ما هي كميَّةُ الماءِ المُتَبَقِّيَةِ فِي الخَزَّانِ ؟

**التّمرين الرابع: (1.5 ن)**

- أرسَمْ قِطْعَةَ المِستَقِيمِ [AB] طوْلها 6 cm. عَلمِ النُّقْطَةَ O فِي مُنْتَصِفِهَا .

- أرسَمْ مُستَقِيمًا عَمودِيًّا على قِطْعَةَ المِستَقِيمِ [AB] وَ يَشْمَلِ النُّقْطَةَ O .

- عَيِّنْ على المِستَقِيمِ النُّقْطَةَ C بِحَيْثُ تَبْعُدُ عَنِ النُّقْطَةِ O بِ 4cm .

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

- ما نَوْعُ المِضَلَّعِ ABC ؟

**الجزء الثاني: الوضعية الإدماجية: (04 نقاط)**

بِمُناسِبَةٍ يَوْمِ المَعْلَمِ قَرَّرَتْ أَرْوَى شِراءَ هَدِيَّةٍ لِأَساتِذَتِها تَقْدِيرًا وَعِرفانًا لَها، فَكانت تَدخُرُ مِبلَعًا قَدْرَهُ

37 DA من مِصروفِها اليَوْمِيِّ لِهَذَا الغِرضِ .

- ما هُوَ المِبلِغُ الَّذِي جَمَعْتَهُ أَرْوَى خِلالَ 25 يَوْمًا ؟

إِشترت أَرْوَى الهَدِيَّةَ بِ 795 DA وَغَلَفْتِها بِمِبلِغِ قَدْرِهِ 10% من ثَمَنِ شِرائِها.

- أَحسَبْ ثَمَنَ تَغْلِيفِ الهَدِيَّةِ.

- ما هي تِكالِفَةُ هَذِهِ الهَدِيَّةِ ؟

تَنبِيه: إِجْراءُ العَمَلِياتِ العَمودِيَّةِ إِجبارِي.

العلامة		عناصر الإجابة	معايير ما يناسب	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	التعريف الأول
1.5	0.25×2 0.25 0.25×2 0.25	يضع العملية الألفية و ينجزها إتجازا صحيحا: $442 \div 26 = 17$ - ينجز العملية العسودية إتجازا صحيحا - عرض المتجاذ هو: $17 \text{ m}$ - السجّاد المناسب هو: السجّاد الثالث <u>ملاحظة</u> : تقبل الإجابات بتنظيم المعطيات من الجدول (17X26)	- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل - الاستعمال السليم لأدوات الحل - تقديم الإجابة	التعريف الثاني
1.5	0.25 0.25	$850.5 + 420 = 1270.5$ $1500 - 1270.5 = 229.5$	- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل - الاستعمال السليم لأدوات الحل	التعريف الثالث
	0.25×2	العملتان العموديتان صحيحتان.	- تقديم الإجابة	
	0.25 0.25	كمية الماء المفرغة: 1270.5 لترا . كمية الماء المتبقية: 229.5 لترا.		
1.5	0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25	 <p>- الرسم الصحيح لقطعة المسقيم [ AB ] بالعدد المطلوب. - تعيين نقطة المنتصف O - الرسم الصحيح للمسقيم العمودي وتعيين رمز الراوية القائمة. - تعيين النقطة C من المسقيم بالعدد المطلوب. - الربط بين النقطتين A وC ثم بين النقطتين B وC - نوعه: <u>مثلث متساوي الساقين</u>.</p> <p><u>ملاحظة</u>: تقبل كل وضعيات الإنشاء الصحيحة.</p>	- تقديم الإجابة	التعريف الرابع

الوضعية الإدماجيةالجزء الثاني (4ن)

1.25	0.25 0.25 0.25 0.25X2	<p>- يضع العملية أفقا <math>37 \times 25 =</math></p> <p>- يكتب النتيجة صحيحة في العملية الأفقية 925</p> <p>- يحجز العملية عموديا فيجد 925</p> <p>- الملغ الذي جمعه أروى هو <u>925 DA</u></p> <p>ملاحظة: 0.25 للنتيجة و 0.25 للوحدة الصحيحة.</p>	<p>- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل</p> <p>- الاستعمال السليم لأدوات الحل</p> <p>- تقديم الإجابة</p>
1.25	0.25 0.25 0.25 0.25X2	<p>- يضع العملية أفقا <math>100 + (795 \times 10)</math></p> <p>- يكتب النتيجة صحيحة في العملية الأفقية 79,5</p> <p>- يحجز العملية عموديا أو يستح بالضرب في 10 والقسم على 100</p> <p>- ثمن تغليف الهدية: <u>79.5 DA</u></p> <p>ملاحظة: 0.25 للنتيجة و 0.25 للوحدة الصحيحة.</p>	<p>- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل</p> <p>- الاستعمال السليم لأدوات الحل</p> <p>- تقديم الإجابة</p>
1.25	0.25 0.25 0.25 0.25X2	<p>- يضع العملية أفقا <math>795 + 79.5 =</math></p> <p>- يكتب النتيجة صحيحة في العملية الأفقية 874.5</p> <p>- يحجز العملية عموديا فيجد 874.5</p> <p>- تكلفة الهدية هو <u>874.5 DA</u></p> <p>ملاحظة: 0.25 للنتيجة و 0.25 للوحدة الصحيحة.</p>	<p>- الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل</p> <p>- الاستعمال السليم لأدوات الحل</p> <p>- تقديم الإجابة</p>
0.25	0.25	تنظيم الورقة ، وضوح الخط ، عدم التظب	الإتقان