**الجمهورية الجزائرية الديموقراطية الشعبية**

**وزارة التربية الوطنية**

**مديرية التربية لولاية سعيدة المستوى :أولى متوسط**

**متوسطة الشهيد درقاوي يونس – سعيدة التاريخ : 20/05/ 2025**

|  |
| --- |
| إختبار الفصل الثالث في الرياضيات المدة : ساعتين |

**التمرين الأول: (04 نقاط)**

**1- أوجد العدد المجهول في كل حالة مبينا طريقة الحساب :**

**2- إختزل الكسول التالية :**

**التمرين الثاني : ( 03 نقاط)**

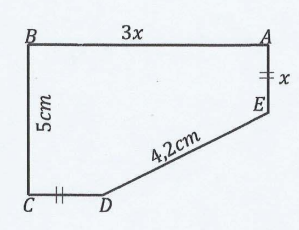
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **وزن الطماطم** |
|  |  |  | **ثمن الطماطم** |

**- ثمن من الطماطم هو : .**

**1- اوجد وزن الطماطم التي ثمنها .**

**2- اوجد سعر من الطماطم .**

**التمرين الثالث: ( 05 نقاط)**



**الشكل المقابل يمثل مخطط لقطعة أرض يملكها مصطفى مرسومة**

**بمقياس .**

**1- عبر عن محيط القطعة بدلالة .**

**2- ساعد مصطفى في حساب الطول الحقيقي للقطعة .**

**3- احسب محيط القطعة من أجل : ، ثم احسب المحيط الحقيقي للقطعة.**

**الوضعية الإدماجية : ( 08 نقاط)**

- اشترى سعيد حوض أسماك شكله متوازي مستطيلات ، أبعاد قاعدتهوإرتفاعه.

1- احسب المساحة الجانبية لهذا الحوض .

2- احسب حجم هذا الحوض .

3- يريد سعيد ملىء من الحوض بماء البحر . كم لترا يلزمه لذلك ؟

4- بقدر ثمن الحوض ب ، حيث إستفاد سعيد من تخفيض بنسبة .

1. احسب قيمة التخفيض من ثمن الحوض .



ب-أوجد المبلغ الذي سيدفعة سعيد لصاحب المحل .

1. يملك والد سعيد مزرعة ، و الجدول التالي يمثل عدد الأشجار الموجودة فيها :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| المجموع | البرتقال | الليمون | التفاح | الزيتون | المحصول |
| 100 | ....... | 10 | 15 | 35 | عدد الأشجار |
| 100 |  |  |  |  | النسبة المئوية |
| 3600 |  |  |  |  | قياس الزوايا |

1. أنقل ثم أتمم الجدول .( كتابة جميع العمليات الحسابية اللازمة )

ب-مثل معطيات الجدول بمخطط دائري (يأخذ نصف القطر )

بالتوفيق و النجاح – عطلة سعيدة-