|  |
| --- |
| **المستوى الثانية متوسط متوسطة : 15جانفي 1956 بالرباح** **السنة الدراسية : 2016/2017 المــــدة🕞: ساعــة ونصـــف**  |
| **الاختبار الاستدراكي مادة الرياضيات**  |
| **التمرين الأول:**إليك الجدول الأتي :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| عدد البيض | 30 | 10 | 5 |
| السعر (دج) | 180 | 65 | 39 |

- هل السعر متناسب مع عدد البيض ؟ علًل؟**التمرين الثاني :** إذا كان kg 100من القمح تنتج 75kg من الفرينة1ـ كم كيلوغراما من الفرينة تنتجها kg 500 من القمح ؟2ـ إذا كان وزن الفرينة المنتجة هو kg225 , كم يلزم من القمح لإنتاج هذه الكمية ؟**التمرين الثالث:** ABCمثلث متساوي الساقين قاعدته [BC]حيث: BC=5cm ; AC=4 cm ; AB=4 cm1- قارن بين BC و AC+AB .2- أنشئ المثلث ABC ثم عين (1Δ), (Δ2),(Δ3) محاور الأضلاع [AB] ,[AC], [BC] على الترتيب .3ـ أنشئ الدائرة (C) المحيطة بالمثلث ABC وعين بدقة مركزها ونصف قطرها.**التمرين الرابع:****O****6cm****D****C****B****A****4cm**ABCD مستطيل بعداه AB=6cm , AD=4cm والنقطة O منتصف [AB].1ــ أحسب مساحة المثلثات AOD ,DOC,COB2- استنتج بطريقتين مختلفتين مساحة المستطيل ABCD

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **انتــهى** | **صفحة 1/1** | **بالتوفيق و النجاح**  |

 |
|  |  |  |