**إختبار إستدراكي في مادة الرياضيات**

***متوسطة الشيخ النعيمي – اولادجلال*  *المستوى:* 1 متوسط السنة الدراسية : 2015 م / 2016 م الزمن : ساعة واحدة**

**التمرين الأول : (5 نقاط)........................................................................................**

1) ماهو مدّور العدد العشري 95,037 إلى الوحدة ؟

2) أكتب العدد العشري 95,037 على شكل مجموع عدد طبيعي وكسر عشري **.**

3) رتب ترتيبا تنازليا الأعداد العشرية الآتية**:**

 7,02 ، 7,2 ، 7,15 ، 7,025 ، 7,0099

**التمرين الثاني : (6 نقاط)........................................................................................**

 1) أكمل مايلي**:**

  ،  ، 

2) احسب مايلي**:**

 (+9) + (-1,3) ، (-1,6) + (-11) ، (+2,2) + (+1,85)

**المسألة : (9 نقاط)...............................................................................................**

 لفلاح حقل مستطيل الشكل طوله 65 m وعرضه 48 m ، أراد الفلاح إحاطة الحقل بسياج شائك وترك مدخلا

 طوله 4 m

1) احسب محيط الحقل **.**

2) ماهو طول السياج الذي يلزمه لإحاطة الحقل ؟

3) ماهي كلفة السياج إذا كان ثمن المتر الواحد منه هو 130 DA وأجرة العمال هي **:** 2600 DA ؟

4) زرع الفلاح  (خمسي) من مساحة الحقل طماطم ، فكان المحصول 149,76 قنطارا **.**

 \* أحسب مساحة الأرض المزروعة طماطم ؟

 \* ماهو مردود المتر المربع من الأرض ؟

5) إذا كان الفلاح يستعمل خزان ماء على شكل متوازي مستطيلات لسقي الأرض أبعاده هي **:**

 8m ، 4m ، 2m

 \* احسب حجم هذا الخزان ؟

 \* بعد سقي الطماطم بقي في الخزان 16000 L ، كم استهلك الفلاح من الماء لسقي الطماطم ؟

6) ماهو مدخول الفلاح إذا كان يبيع الكيلو غرام الواحد من الطماطم بـ : 35 DA ؟

**................................................................................................................................................**

 ***دعاءالإمتحانات :***

 اللهم إني أستودعك علم ماعلمتني إياه فرده إليّ يارب العالمين، عند حاجتي إليه يامن لاتضيع عنده الحوائج ببركة وسر.

سبحان الله ولا إله إلا الله والله أكبر ولاحول ولا قوة إلاّ بالله العظيم... وصلى اللهم على سيدنا محمد المبعوث رحمة للعالمين.

 آمين...آمين والحمد لله رب العالمين.

 **ملاحظة:** نقرأه بعد صلاة الفجر وعند دخول حجرة الامتحان .

Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/>