

مادة: الرياضيات
المدة الزمنية: ساعة
ونصف
المعامل: 2

الامتحان الإقليمي الموحد
لنيل
شهادة الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2014

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة العيون بوجدور الساقية الحمراء
نيابة طرفاية

I- أنشطة الحساب: (20 ن)

- رتب الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا: 3
 $2 \times \frac{9}{4}$ ؛ 4,01؛ $\frac{38}{10}$ ؛ 3,79؛ $\frac{63}{16}$ ؛ 4,85؛ $\frac{24}{6}$ ؛
- احسب مايلي: $(940,16 + 634,98) \times 5093,83 -$
 $3 \times (\frac{4}{5} - \frac{6}{9}) \times (\frac{8}{3} + 4) \times$
 $35,7213 \times 16,32 \times$
 $465,43 : 1,58 \times 3$
- تستهلك سيارة 15 لترا من البنزين لقطع مسافة 200 كيلو متر، إذا علمت أن ثمن اللتر الواحد هو 7.15 دراهم، فما هو المبلغ اللازم لقطع مسافة 300 كيلو متر؟ 5ن

II- أنشطة هندسية: (9 ن)

- ارسم مثلثا قائم الزاوية وقياس أحد أضلاعه 4cm. 2ن
- أنشئ دائرة قياس قطرها 6.5 cm 3ن
- نافورة بفناء المنزل دائرية الشكل، قياس قطرها 5 m، أراد صاحبها ترصيفها بالرخام، كم يحتاج إذن من الرخام؟ 4ن

III- أنشطة القياس: (11 ن)

- حول مايلي: 7,5ن
12km 6dam =hm
4, 3t 5,42q =kg
145dam² 435cm² 608mm² =ca
4,89ha 35.11a =m²
3,17m³ 328,5dl =dm³
- خزان ماء على شكل متوازي المستطيلات قياس طوله 15 مترا وقياس عرضه 12 مترا وقياس عمقه 3 أمتار، تم ملؤه بالماء بكامله ثم أُفرغ منه $\frac{1}{5}$ ، ما سعة الماء المتبقي في الخزان؟ 3,5ن