

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)**

1- رتب الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا: 3ن

$$-\frac{2}{8} ; 4,01 ; \frac{7}{5} ; 3,79 ; \frac{7}{5} ; 4,85 ; \frac{6}{8} ; \frac{7}{5}$$

2- احسب مايلي: \* (940,16 + 634,98) - 5093,83

$$3 \left( \frac{Y}{P} - \frac{R}{a} \right) \times \left( \frac{AE}{U} + 4 \right) *$$

$$35,7213 \times 16,32 *$$

$$3 \ 465,43 : 1,58 *$$

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)**

1- ارسم مثلثا قائم الزاوية وقياس أحد أضلاعه 4cm. 2ن

2- أنشئ دائرة قياس قطرها 6.5 cm 3ن

3- نافورة بفاء المنزل دائرية الشكل، قياس قطرها 5 m، أراد صاحبها ترصيفها بالرخام، كم يحتاج إذن من الرخام؟ 4ن

**III- أنشطة القياس: (11 ن)**

1- حول مايلي: 7,5ن

$$\begin{array}{ccccccc} N P & G D P & \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll & K P & & & \\ 4, & W & T & \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll & N J & & \\ 145\text{dam}^2 & 435\text{cm} & \delta & P P \delta & \ll \ll \ll \ll & F D & \\ 4,89\text{ha} & D & \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll & P \delta & & & \\ 3,17\text{m}^3 & G O & \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll \ll & G P & & & \end{array}$$

2- 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  $\frac{5}{9}$ ، ما سعة الماء المتبقي في الخزان؟ 3,5ن