

<p>السنة الدراسية : 2014/2015 دورة يونيو 2015</p> <p>مدة الانجاز: ساعة ونصف النقطة : 40 / .. Math@Pr</p>	<p>الامتحان الموحد الاقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية مادة الرياضيات</p>	<p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني</p> <p>الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة تارة - الحسيمة - تاونات تأجير إقليم تارة</p>
--	---	---

## I - مجال الأعداد و الحساب : (16 نقطة)

- أرتب الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا : ( مع استعمال الرمز المناسب )  
 $\frac{9}{7}$  ; 1,28 ; 1,2 ; 1,52 ;  $\frac{5}{4}$
- أضع و أنجز ما يلي :  
 $5\ 329 - (819,71 + 1\ 475,36) = \dots\dots\dots$
- أضع و أنجز ما يلي :  
 $946 \times 7,35 = \dots\dots\dots$
- أضع و أنجز ما يلي :  
 $160,13 \div 6,7 = \dots\dots\dots$
- احسب ما يلي على شكل عدد كسري مختزل :  
 $(\frac{7}{6} - \frac{5}{8}) \times (\frac{1}{2} + \frac{9}{4}) = \dots\dots\dots$
- مسألة :  
تستهلك سيارة 8,5ℓ من البنزين في كل 100 km  
• كم ستستهلك من البنزين (ب ℓ) في 520 km ؟

## II - مجال الهندسة : (11 نقطة)

- انشئ زاوية [ JIK ] قياسها 85° و حدد طبيعتها.
- انشئ متوازي أضلاع ABCD بحيث : AB = 6cm و BC = 4cm و  $\angle ABC = 75^\circ$
- انشئ مثلثا EFG متساوي الساقين رأسه E بحيث قياس قاعدته هو 7cm و قياس ارتفاعه هو 6 cm.
- مسألة : حقل على شكل مستطيل، قياس محيطه 730 m و قياس عرضه يمثل ثلثي قياس طوله .  
• احسب قياس مساحته ب (m<sup>2</sup>).

## III - مجال القياس : (13 نقطة)

- أحول إلى الوحدة المطلوبة :  
أ - 4816 m + 43,6 dam = .....km  
ب - 5,4 t - 732 kg = .....q  
ج - 2,75 ha + 348,25 dam<sup>2</sup> = .....ca  
د - 426 dm<sup>3</sup> + 13,5 dal = .....hl

## 2- مسألة :

- حوض مائي على شكل متوازي المستطيلات يسع ل 1650 hl من الماء .  
• احسب قياس ارتفاعه ب (m)، إذا علمت أن قياس طوله هو 5m و قياس عرضه هو 3m .