

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة فاس بولمان

نيابة إقليم صفرو

#### تصحيح الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

#### دورة 25 يونيو 2013

مادة الرياضيات مدة الإنجاز: ساعة ونصف

# ا-أنشطة عددية ( 16نقطة)

# 1- أضع وأنجز:

### 2-أحسب وأختزل

$$\frac{2}{3}$$
 ; 6,3  $\times \frac{25}{28} = \frac{45}{8}$ 

ن 2 
$$\frac{8}{15} \div \frac{4}{5} =$$

# 3- أرتب الأعداد تصاعديا 3ن

(
$$\dot{0}$$
1)  $\frac{33}{4}$  = 8,25 · 8,002 < 8,02 < 8,2 <  $\frac{33}{4}$  ( $\dot{0}$ 2)

### 4- <u>مسألة</u>:

$$400 \div 2 = 200 \text{ Km/h}$$

2ن

$$1350 \div 200 = 6h 45mn$$

# اا- أنشطة هندسية ( 10 نقط )

- طبيعة المثلث: ( 1ن )

ااا- أنشطة القياس ( 14 نقطة )

-8 أحول إلى الوحدة المطلوبة : -8 المطلوبة : -9 المصلوبة : -9 المصلوب

2ن



## الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

#### دورة 25 يونيو 2013

#### مادة الرياضيات

مدة الإنجاز: ساعة ونصف

## ا \_ أنشطة عددية : (16 نقطة ) 1- أضع وأنجز: 2 ن 632,13 X 13,07 3 ن 7262 - (5425,86 + 396,17) = 2 ن 4731,1 ÷ 25,3 2ن 2- أحسب وأختزل: $\frac{8}{15} \div \frac{4}{5} =$ ; 6,3 × $\frac{25}{28} =$ 3- أرتب الأعداد تصاعديا: 8,02 ; $\frac{33}{4}$ ; 8,2 ; 8,0023ن 4- مسألة: يقطع قطار سريع مسافة 400 Km في 2h . حدد سرعته المتوسطة. وما هي المدة ب (h) التي يستغرقها 4 ن لقطع 1350 Km ا اا- أنشطة هندسية : (10 نقط) 5- أرسم زاوية AOB قياسها °120. وأرسم منصفها (L). 4ن 6- أنشئ متوازى أضلاع قاعدته cm وارتفاعه CDEF. 3 cm 3 ن 7- أرسم المثلث ABC بحيث: AB = 7cm و 35° B = 35° و 7-3ن ما هي طبيعة هذا المثلث ؟ ااا- أنشطة القياس: (14 نقطة) 8- أحول إلى الوحدة المطلوبة 2ن 361Km 75dam 23,5 m = ..... dam 2h 20 min 155 min =..... min 3ن + 206,45 hl = ...... $m^3$ 7500 l 3ن و- مسألة: وضع تاجر مبلغ 60000DH في بنك بسعر 7% ما هي الفائدة السنوية التي سيحصل عليها بعد 37 شهرا ؟ 2ن 10- خزان ماء على شكل أسطوانة قائمة، شعاع قاعدته 15m وارتفاعه 10m . 4ن