

المملكة المغربية



وزارة التربية الوطنية
الأكاديمية الجهوية
 للتربية والتكوين لجهة طنجة تطوان
نيابة إقليم العرائش

مادة الرياضيات
مدة الإنجاز : ساعة ونصف
النقطة /20

**الامتحان الموحد
الإقليمي لنيل شهادة
الدروس الابتدائية**

دورة يونيو 2012

الإسم الشخصي:

الإسم العائلي:

رقم الامتحان:

المؤسسة:

(1) أنجز العمليات التالية : (10 ن)

$$13,46 + 84,5 + 520$$

$$154,56 \div 4,2$$

$$804,7 - 76,25$$

$$35,46 \times 96,8$$

(2) احسب واختزل : (4 ن)

$$\bullet \frac{\boxed{?}}{\boxed{?}} \div \frac{\boxed{?}}{\boxed{?}} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{\boxed{??}}{\boxed{?}} - \frac{\boxed{??}}{\boxed{??}} = \dots\dots\dots$$

(3) رتب تصاعدياً الأعداد التالية: (2 ن)

$$\bullet \frac{\boxed{??}}{\boxed{?}}, 4,70, 4,09, 4, 4,79,$$

.....

(4 مسألة : (4 ن)

• قطع راكب دراجة مسافة 117 km و بسرعة متوسطة قدرها 36 km/h ..

ما هي المدة التي قطع فيها راكب الدراجة هذه المسافة؟

.....
.....

أ.

I. أنشطة القياس: (10ن)

(5 حول إلى الوحدة المطلوبة: (8ن)

2,5 m 135 mm =cm

4,8 ha 206 a =dam²

71,09 t 113 kg =q

0,1 m³ 2,5 l =cl

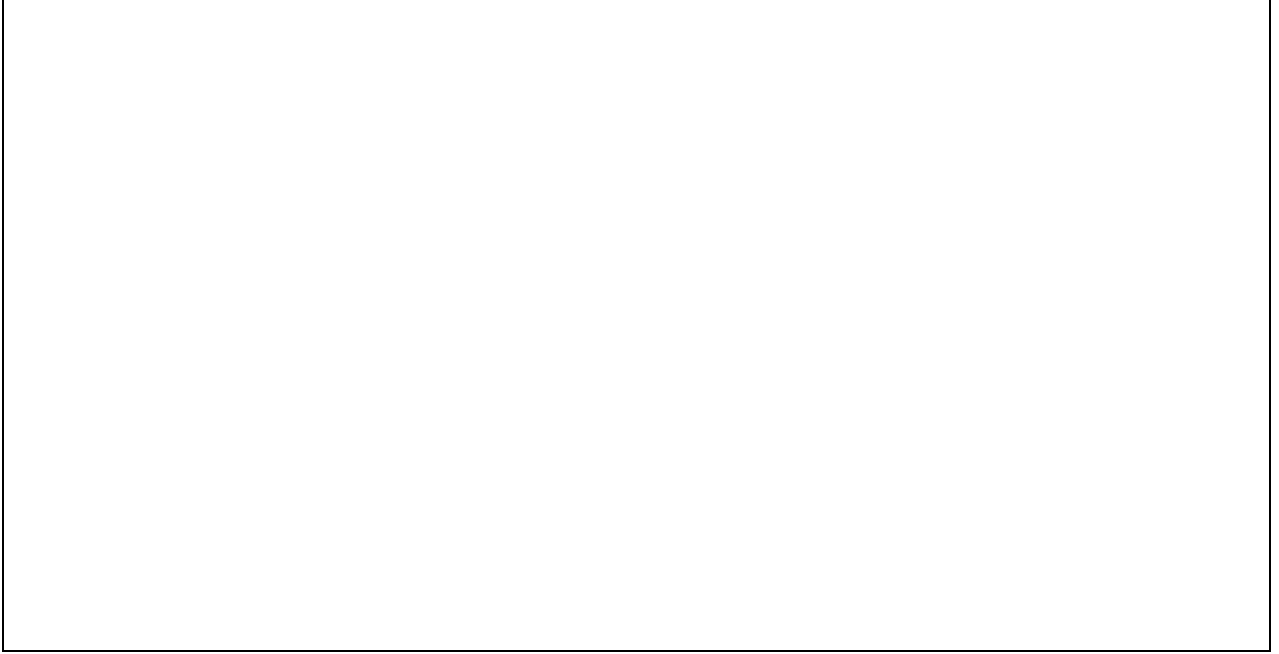
(6 مسألة: (2ن)

صهريج على شكل متوازي المستطيلات طوله 12 m و عرضه 8 m و عمقه 1,20 m ، أفرغت فيه كمية من الماء سعتها 720 hl . أحسب ارتفاع الماء داخل الصهريج؟

.....
.....

7) ارسم المثلث ABC متساوي الساقين بحيث $AB = AC = 4 \text{ cm}$ و $BC = 3 \text{ cm}$. (4ن)

8) ارسم النقطة D مماثلة النقطة A بالنسبة للقطعة BC . (4ن)



9) ما هي طبيعة الرباعي ABDC ؟ (2ن)

.....

.....