


دورة يونيو 2014	الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية	 المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة طنجة – تطوان نيابة إقليم شفشاون
مدة الإنجاز ساعة ونصف	مادة الرياضيات	

الاسم: ..... رقم الامتحان: .....

### أولاً: الأنشطة العددية: (16ن)

1/ رتب الأعداد ترتيباً تصاعدياً: (2.5ن)

$$3 ; \frac{16}{5} ; 3.15 ; 3.05 ; \frac{33}{10}$$

.....

2/ ضع و أنجز: (6ن)

$1824 - (1329 + 247.35)$	$753 \times 6.84$	$626.4 \div 27$

3/ أحسب ما يلي: (3.5ن)

$$\left(\frac{2}{3} - \frac{5}{12}\right) \times \left(\frac{3}{8} + \frac{6}{16}\right)$$

4 / مسألة: (4ن)

اجتاز 90 تلميذا الامتحان الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية.  
إذا علمت أن نسبة الناجحين في هذا الامتحان هي 80%، فما هو عدد التلاميذ الناجحين؟

.....

.....

### ثانيا: الأنشطة الهندسية: (11ن)

1 / (a) أرسم متوازي أضلاع ABCD بحيث : (4ن)

$AB = 5 \text{ cm}$  و  $AD = 4 \text{ cm}$  و  $\hat{DAB} = 120^\circ$



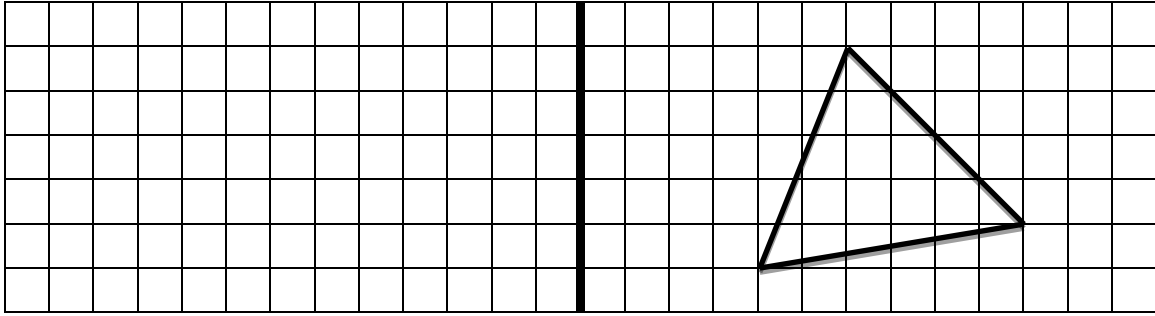
(b) أحسب محيط متوازي الأضلاع ABCD (2ن)

.....

(c) أحسب مساحة متوازي الأضلاع ABCD (2ن)

.....

2/ أرسم ممائل المثلث بالنسبة لمحور التماثل : (3ن)



### ثالثا: أنشطة القياس: (13ن)

1 / حول إلى الوحدة المطلوبة (10ن)

$$87 \text{ m } 4.50 \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{ dm} \quad (2.5\text{ن})$$

$$2.35 \text{ t } 13 \text{ q} = \dots\dots\dots \text{ Kg} \quad (2.5\text{ن})$$

$$689 \text{ ca } 4.31 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ a} \quad (2.5\text{ن})$$

$$2400 \text{ L } 7850 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ dm}^3 \quad (2.5\text{ن})$$

2/ مسألة: صهرج على شكل مكعب، حرفه 8m. ما هو حجمه؟ (3ن)

.....