
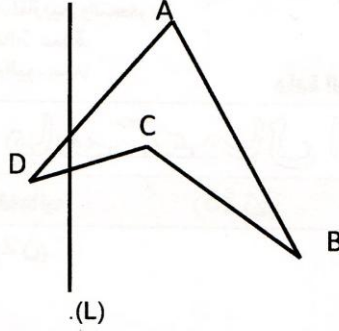


<p>الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة يونيو 2012 مادة الرياضيات – مدة الإنجاز: ساعة ونصف</p>	<p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة دكالة عبدة نيابة إقليم اليوسفية</p> 
<p>لا يسمح باستعمال الآلة الحاسبة</p>	
<p>المجال الرئيس الأول: الأعداد والحساب (16ن)</p>	
<p>1. رتب تناقصيا ما يلي: (2ن)</p> <p>6, 203; $\frac{25}{4}$; 6, 32; $\frac{39}{6}$; 6, 032</p>	
<p>2. أ. ضع وأنجز ما يلي: (8ن)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 234,56+357,2 • 989-591,76 • 47,37×45 • 11573÷12,5 <p>ب. احسب واختزل ما يلي: (4ن)</p> <p>$(\frac{4}{5} + \frac{2}{3}) \times (\frac{12}{11} - \frac{2}{3})$</p>	
<p>3. تسير سيارة بسرعة 70 km/h، ما المسافة التي ستقطعها في مدة ثلاث ساعات ونصف (3h30min)؟ (2ن)</p>	
<p>المجال الرئيس الثاني: الهندسة (11ن)</p>	
<p>1. ارسم زاويتين متحاذيتين (AÔB) و(BÔC) بحيث مجموع قياسهما يساوي 180° وقياس الزاوية (AÔB) هو 100°. (2ن)</p>	
<p>2. أنشئ مستقيمين (K) و(L) متعامدين في النقطة O. (4ن)</p> <p>أ. ضع النقطتين A وC على (K)، بحيث: OA= OC= 3 cm</p> <p>ب. ضع النقطتين B وD على (L)، بحيث: OB= OD= 5 cm</p> <p>ت. ما طبيعة الرباعي (ABCD)</p>	

3. أنشئ الشكل (A'B'C'D') المماثل للشكل (ABCD) بالنسبة لمحور التماثل (L). (3ن)



4. قطعة أرضية على شكل متوازي أضلاع (ABCD) طول الضلع (AC) هو 120m وارتفاعه AH يساوي 90m. احسب مساحة هذه القطعة الأرضية. (2ن)

المجال الرئيس الثالث: أنشطة القياس (13ن)

1. حول إلى الوحدة المطلوبة: (8ن)

$25\text{km}^3, 14\text{hm}^2, 5\text{dam} =$	m
$13,3\text{t}, 5\text{q}, 1325\text{hg} =$	kg
$6,5\text{ha}, 17,4\text{a}, 25\text{m}^2$	ca
$8,07\text{m}^3, 9,3\text{hl}, 74\text{dl}$	l

2. خزان على شكل مكعب -حرفه a يساوي 6m : (a-6m) (5ن)
 أ. احسب حجم هذا الخزان.
 ب. ما عدد اللترات الكافية لملء ثلثي ($\frac{2}{3}$) هذا الخزان.

بالتوفيق !

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل
شهادة الدروس الابتدائية

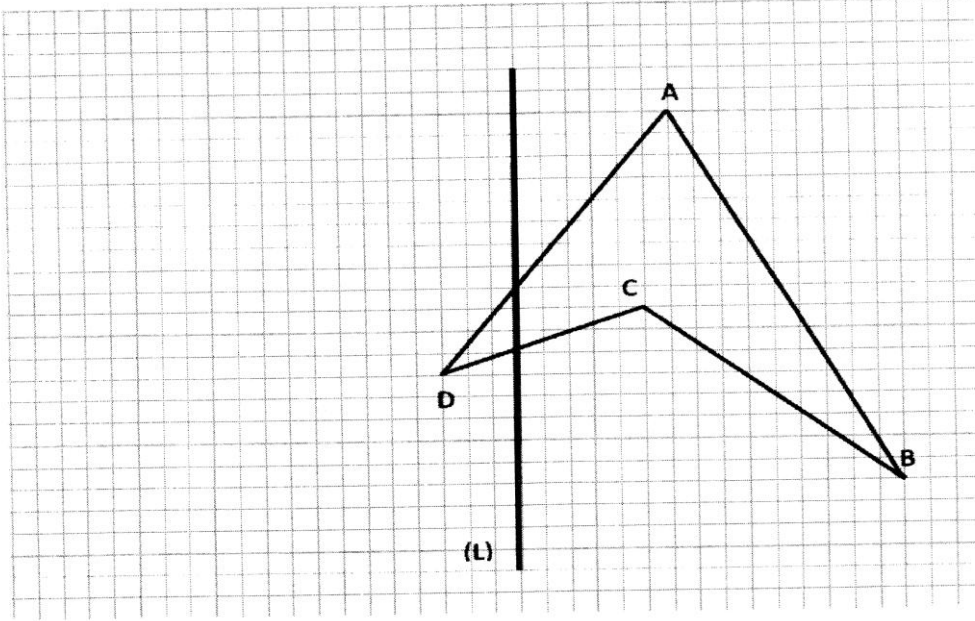
دورة يونيو 2012
مادة الرياضيات – مدة الإنجاز: ساعة ونصف

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة دكالة عبدة
نيابة إقليم اليوسفيّة



بالنسبة للتمرين رقم 3 في مجال الهندسة (الصفحة 2) ينجز على هذه الورقة، وترفق بورقة الامتحان:

3. أنشئ الشكل $(A'B'C'D')$ المماثل للشكل $(ABCD)$ بالنسبة لمحور التماثل (L) . (3 ن)



ملحوظة: ضرورة إرفاق هذه الورقة بورقة الامتحان