

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية

مادة الرياضيات  
دورة يونيو 2014  
مدة الإنجاز : ساعة و نصف  
المعامل : 2

المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني  
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين  
لجهة الغرب أشراردة بني حسن  
نيابة سيدي سليمان  
+30524 8024401  
+30524 8024401  
+30524 8024401  
+30524 8024401  
+30524 8024401

I - الأعداد والحساب : (16 ن)

1) ضع (ي) وأنجز(ي) العمليات التالية : (8 ن)

أ-  $(876+47,95) - 486,935 =$  (4 ن)

ب-  $54,87 \times 69 =$  (2 ن)

ج-  $4031 \div 5,8 =$  (2 ن)

2) رتب(ي) الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر : (2 ن)

$3,099$  ;  $\frac{10}{3}$  ;  $3,78$  ;  $3$  ;  $3,14$

3) احسب(ي) واختزل(ي) متى كان ذلك ممكنا : (2,5 ن)

$(\frac{4}{3} + \frac{1}{2}) \times (\frac{5}{4} - \frac{7}{8}) =$

4) مسألة : (3,5 ن)

وضع شخص 2300 درهم بسعر 8 % في بنك لمدة سنة ونصف.  
احسب(ي) الفائدة التي يحصل عليها لهذه المدة (سنة ونصف).

II الأنشطة الهندسية : (11 ن)

النشاط الأول: (2 ن)

أنشئ(ي) زاوية قياسها  $140^\circ$  ، وحدد(ي) نوعها.

النشاط الثاني: (3 ن)

ارسم(ي) المثلث ABC متساوي الساقين في A ، و  $AC = 4\text{cm}$  ، و  $\hat{BAC} = 40^\circ$

النشاط الثالث: انظر(ي) الصفحة الثالثة والأخيرة.

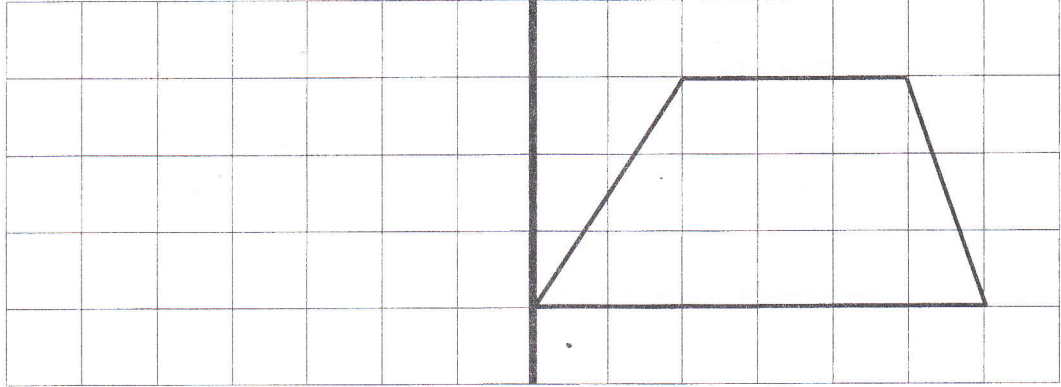


يجب الإجابة على هذه الورقة وإرفاقها بورقة التحرير

II الأنشطة الهندسية : (تابع)

(1) النشاط الثالث: (3ن)

أنشئ (ي) مماثل الشكل التالي بالنسبة لمحور التماثل (d):



(d)