



الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لجهة الرباط سلا زمامور زعيم  
نيابة الصخيرات تمارة

رقم ورشة التصحيح : ..... مركز التصحيح : .....

اسم و توقيع منسق الورشة و مقر عمله : .....

رقم الامتحان : .....

الاسم : .....

النسب : .....

المؤسسة : .....

10

النقطة بالحروف : ..... النقطة النهائية

المعامل : 2

مدة الإنجاز : ساعة ونصف

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس  
الابتدائية  
دورة يونيو 2014

مادة : الرياضيات

أنشطة العدد والحساب (16ن)

(2,5 ن)  
(2)

(1) رتب الأعداد التالية تصاعديا باستعمال الرمز المناسب :

$$2 - 3,15 - 2,3 - \frac{235}{100} - 3,2 - \frac{12}{4}$$

ضع وأنجز

(5,7 ن)

$338 \div 3,25$ (4)	$63 \times 50,07$ (3)	$785,53 - (15,8 + 452)$ (3)
---------------------	-----------------------	-----------------------------

$$\left(\frac{40}{25} - \frac{7}{5}\right) \div \left(\frac{4}{8} + \frac{3}{4}\right)$$

(5) أحسب و اختزل : (2,5 ن)

لا يكتب شيء في هذا الإطار

[www.9alami.info](http://www.9alami.info)

(6) مسألة: (3,5 نقط)

بمخيم صيفي 240 تلميذة و تلميذ، عدد الذكور يقل ب 48 عن عدد الإناث. أحسب النسبة المئوية للذكور والنسبة المئوية للإناث.

أنشطة الهندسة (11ن)

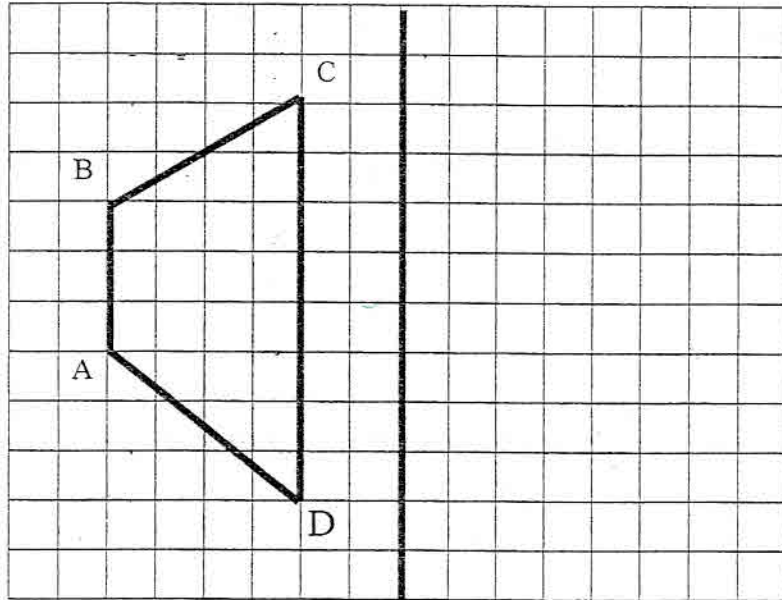
(3ن)

7) ارسم الزاوية  $\hat{AOB}$  قياسها  $120^\circ$  وحدد طبيعتها.

8) ارسم المثلث  $ABC$ ، قياس ضلعيه  $AB$  و  $AC$  هو  $5\text{cm}$ ، وقياس الزاوية  $\hat{CAB}$  هو  $70^\circ$ . (3ن)  
- ما طبيعة المثلث  $ABC$  ؟

[www.9alami.info](http://www.9alami.info)

9) ارسم ممائل المضلع ABCD بالنسبة لمحور التماثل (d) باستعمال التربيعات. (2ن)



10) مسألة: (3ن)

حديقة مستطيلة الشكل ، قياس عرضها 24m وقياس طولها يزيد عن قياس عرضها ب 16m . أراد صاحبها غرس شجيرة في كل  $6m^2$  . احسب أكبر عدد الشجيرات الممكن غرسها بالحديقة؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

أنشطة القياس. (13 نقطة).

حول ما يلي إلى الوحدة المطلوبة :

(2,5ن)  $6,74 \text{ km} + 180 \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{hm}$  (11)

(2,5ن)  $24,50 \text{ kg} + 850 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{g}$  (12)

(2,5ن)  $36,7 \text{ dam}^2 + 185 \text{ ca} = \dots\dots\dots \text{a}$  (13)

(2,5ن)  $39,8 \text{ cl} + 189 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{l}$  (14)

(15) مسألة: (3ن)

ثمن كيلوغرام من العسل هو 185 DH. أحسب ثمن 5 ل من هذا العسل، إذا علمت أن الكتلة الحجمية للعسل هي

$$1,35 \text{ kg/dm}^3$$